

Бўри Зиёмуҳаммадов

**ПЕДАГОГИК МАҲОРАТ
АСОСЛАРИ**

Тошкент
«Т1В-К1ТОВ»
2009

Иақри; чи лар : С. Ҳасанов, педагогика фанлари доктори.
профессор,
М. Тожиев педагогика фанлари доктори,
профессор.

Мажли итнг IX оғисипидз кабул қилинган «Таъ; «хонун ! Кадрлар' айерлаш миллий дастурн» тачо; дика флш адизсп за Шэрқ мутаг 'Я тугоеи; фикрларидан келлб ч-п
-он (инг тароиёси оиласан шуғуллан
ишия иннои-.ен\тп ? wu<v.i;τ
в. irogaai и!

ликаси С түгрисид аридан ч; сирлапиь

Сўз боши

Қўлингиздаги ушбу китоб, таълим-тарбия билан шугулланувчилар учта йўлчи юлдуз ҳамда таълим жараёнига дастуруламал вазифасини ўтайди, шунингдек, бу йўлда саъй-\аракат қилаётганларга беминнат хизмат қилишига ишончимиз комил.

Вазифамиз одамларни тарбиялаб, маънавий камолотга етаклаш экан, буни педагогик фаолият ёки маърифат дейилади. «Маърифат, бу тарбияланувчининг хошиш-иродасини керакли йўналишда бошқариш санъатидир» деган экан Абу Наср Форбий. Педагогик амалиётимизни маҳорат билан амалга оширишимиз учун педагогика фанининг мазмун-моҳиятини ва меҳнат фаолиятимизнинг объекти ҳисобланган инсон ўзи кандай мавжудот эканини яхши билиб олишимиз лозим.

Педагогика инсоният тарихий тараққиёти давомида фалсафа таркибида шаклланиб, ривожланиб келган. XVI асрнинг иккинчи ярми ва XVII аср бошларида Ян Амос Коменский ҳамда бошқаларнинг меҳнати билан педагогика мустакил фан сифатида фалсафадан ажralиб чиқа бошлади. Бу жараён шу кунгача давом этиб келмоқда. Кўп хорижий мамлакатларда ҳозир ҳам у фалсафанинг таркибида. Бунинг сабаби, фалсафа билан педагогиканинг умумий томонлари ва уни боғлаб турган ришталар жуда кўплигидадир. Чунончи, фалсафа дунёкарашни ўрганувчи илм-фан бўлса (онтология бўлими), педагогика бу дунёкарашни шакллантирувчи инсон фаолияти соҳасидир. Шу билан бир қаторда фалсафа инсон ва жамиятни Ўрганса (аксиология бўлими), педагогика хар бир инсонга таълим бериб, жамият тараққиётининг ижобий бўлишига шароит яратиб беради. Фалсафа комил инсон муаммоси устида бош котирса (праксиология бўлими), педагогика фалсафа ишлаб чиқкан комил инсон сифатларини тарбиялаб берувчи касб-Дир. Фалсафа билиш жараёнини ўрганса (гнесиология бўлими), педагогика ўзининг билдириш назарияси (дидактика) асосида билимларни авлоддан-авлодга етказиб беради. Ундан таш-Кари, хар қандай илм-фанинг, шу жумладан, педагогиканинг ҳам, энг умумий назарий асосини фалсафа яратиб бера-

методология бўлими). Шунинг учун педагогика фалсафа-ажралиб чиқсан бўлса-да, буни нисбий деб билмоқ керак. агогиканинг фалсафа билан умумийлиги кўп бўлгани боис, фалсафа билан боғлаб турган ришталарни ҳар бир ўқитув-*I* педагог яхши билиши лозим. Бу боғлиқликларни ва бошқа нарсаларни, ушбу китобимиз сахифаларида кўрсатиб бега ҳаракат қилдик. Сизнинг ихтиёрингиздаги вазифа, биз slab берган алокадорликларни билиб олиб, педагогик аманингизда кўллашингиздан иборатдир.

'аолиятимиз йўналтирилган обьект Ҳазрати инсон ўзининг :адга йўналтирилган ҳаракатлари билан бошқа жонзорлар-тубдан фарқ қиласди. Одам ўзининг ҳаракати натижасида шши мумкин бўлган нарса ва ҳодисаларни олдиндан кўз та келтиради. Ер юзида инсондан бошқа, хеч бир жонзор [ян ҳаракатидан кўзланган мақсадни ва бу мақсадни амал-шгришнинг ҳаракат тартибини аввалдан билмайди. Барча укотлар ўз ҳаракатини биологик эҳтиёжларини кондириш инстинкт ва шартсиз рефлекс ёрдамида амалга оширади-Уларнинг барча ҳаракатлари ирсий бирликларида дастурлан, Уларда яхши тараққий этган сезги, хотира ва оддий- бўлса-да, акл бор, аммо тасаввур мутлақо йўқ. Инсон биологик ҳамда ижтимоий эҳтиёжларини қаноатланти-йўлида қўладиган ҳаракатларидан оддин, муайян эҳтиёжавоб берувчи нарса ёки ҳодисани ҳамда унга етишиш- ҳаракат жараёнини тасаввуринга келтиради. Яъни одам ян мақсад кўя олиш ва унга етишиш режасини туза олиш лиятига эга.

Иақсад сари килипгап ҳаракат фаолият деб номланиншии *мт.* Демак. инсон бошқа жонли мавжудотлардан ўзининг (пяти билли фарқланар экан, бошқа маҳл\т\отлар фаолият ата олмайдилар. Улар факат инстинктга бўйсуниб ҳаракат оладилар, холос.

ишилик жамиятининг тарихий тарақ?дйёти давомида фа-т турлари ривожлана бориб, кўпайган. Тарихан таркмб- ш фаолият турларини гурухлаштирганда қуйидаги манза- кўриш мумкин.

ехнат фаолияти. Кишиларнинг тирикчилкк йўлида, яъни си ва ўзининг табиий ҳамда ижтимоий эҳтиёжларини қон- ш учун маблағ топиш мақсадида қўладиган аклий ва жис- лий ҳаракатлари меҳнат фаолияти дейилади. Меҳнат фао- и ишлаб чиқариш, аҳолига хизмат кўрсатиш, бошқарув. >рат. санъат, илмий тадқиқот олиб бориш ёки таълим- ия билан боғлиқ бўлиши мумкин. Буларнинг ҳар бири, ўз

навбатида, бир неча тур ва шоҳобчаларга бўлинниб, ажралиб кетади. Улардан илмий тадқиқот олиб бориш билан таълим-тарбия фаолияти энг мураккаби ва шарафлисиdir. Киши меҳ-нат фаолиятининг маҳсули ҳар бир инсон ва бутун жамият ҳаётини белгилаб беради. Меҳнат фаолиятининг маҳсулотла- рисиз, шу кунда, бирон-бир жамият ўз ҳаётини амалга ошиrol- майди. Чунки инсон жуда ҳам ижтимоийлашиб кетган бўлиб, хеч бир кимса орқага қайтиб, ибтидоий тарзда турмуш кечира олмайди. Сабаби, тарих чархпалаги орқага айланмайди.

Оиладаги фаолият деб, уй юмушларини бажариш, бола тар- бияси билан шуғулланиш, ўз лакомили устида ишлаш билан боғлиқ бўлган ҳаракатларга айтилади. Умуман олганда, меҳ-нат фаолияти, дам олиш, сиёсий ва жамоа уюшмаларида фао- лият кўрсатишдан ташқаридаги ҳамма ҳаракатлар оиладаги фаолият хисобланади. Бу фаолият кўзга кўринмагани, кўплар уни менсимагани билан, у жамият тараққиётида жуда катта роль ўйнайди. Ҳар қандай бола биринчи таълим-тарбияни оилада ола бошлайди ва оилада олинган билим ва кўникма- лар, умрининг охиригача сакланиб қолади.

Дам олиш (рекриацион) фаолият. Киши ўзининг меҳнат, оила, сиёсий ва жамоатчилик соҳаларидаги фаолиятлари жарёнида сарфлаган р^ий, аклий ҳамда жисмоний қувватларини тик- лаш ва уларни янада ривожлантириш мақсадида қўладиган ҳаракатлари рекриацион фаолият дейилади. Дам олишнинг ҳам тур ва шоҳобчалари куп. Инсон учун фаолиятларнинг энг эркини ва инчунин, энг суюмлиси рекриацион фаолиятдир. Аслида меҳнат қилиш ва дам олиш, бир бутуннинг икки то- чотг бўлиб, дам олмай, киши меҳнат кила олмайди, меҳнат қилганидан сўнг дам олиш истаги бўлади, у шундай ҳукукка ҳам эга. Бу Ўзбекистон Республикаси Конституциясида қайд қилкнган коида. Дам олиш, меҳнат қилиш каби, умуминсо- ний кадрият хисобланиб. уни инкор этиб ёки унга каршилик қилиб б'лмайди.

Сиёсий фаолият. Одам, ўзининг фукаролик бур чини бажа- риш жараённида жамиятни бошқаришда қатнашиш учун қила- диган холисона ҳаракатларига сиёсий фаолият дейилади. Си- ёсий арбоблар бу хисобга кирмайдилар. Сиёсий фаолият улар учун меҳнат фаолиятидир. Бу фаолият энг такдир этилмайди- ган бўлгани билан жамият ^ун ўта зарур.

Жамоатчилик фаолиятига турли жамоа уюшмаларида, кўча- кўлда, маҳалла ва бошқа жамоат жойларида халқка фойда кел- тириувчи барча ҳаракатлар киради. Жамоа ишларида холисона қатнашиш катта савоб ишлардан бўлиб, инсонни ижобий то-

мондан тавсифлайди ва унинг етук шаҳе сифатида шаклланишига ёрдам беради. Унинг акси хисобланган бутун жамият, ишаҳалла-кўй, меҳнат жамоаси ва бошқаларнинг тақдирига бе-паркбўлган киши, шаҳе сифатида тўлиқривожланмаган бўлиб • сисобланади. Ундан кишиларни ҳалқ севмайди ҳам, хурматлайди ҳам. Улар худбин деб аталади.

Ҳамма турдаги фаолиятларни кўя туриб, инсоннинг энг музаккаб, шу билан бирга, шарафли меҳнат фаолияти хисобланан таълим-тарбия билан боғлик бўлган харакатини ўрганиб шкишни, ушбу китобимизда мақсад қилиб қўйганмиз.

Авваламбор, шуни айтиш жоизки, таълим-тарбия фаолиятини қўл учида, амал-тақал қилиб бажаришлик ман қилинаш. Уни факат бутун вужуди билан, бор акд-заковот ва билинини ишга солиб, маҳорат билан бажариш лозим бўлади. Бу Даолиятнинг бошқа турдаги фаолиятлардан фарқи ҳам шунга. Чунки бошқа турдаги меҳнат фаолиятларида йўл қўйилган амчилик ва хатолар ё кишининг ўзига, ё бошқа бирорвга, ёки меҳнат жамоасига моддий ёки маънавий зарар етказса, таълим-тарбияда йўл қўйилган хато ва камчиликлар одамларнинг, йонка, ёш авлоднинг ривожига салбий таъсир этиб, бутун самиятнинг бир неча ўн йилликтараққиётига акс таъсир кўрсади. Шунинг учун ҳам бундай хатоликка йўл қўймасликка стойдил харакат қилишимиз лозим.

• Ҳар бир ишни маҳорат билан бажариш деб, муайян фаолитни шу фаолияти жараёнида амалда бўлган барча конун-коидар ва тамойиллар асосида, кам куч ва оз вакт сарфлаб амалга ширишликка айтилади.

Ушбу китобимизни диккат ва кунт билан ўқиб чиксангиз, еҳнат фаолияти этиб танлаган таълим-тарбия жараёнини маҳратли амалга оширишингиз учун замин тайёрлаган бўласиз.

Таълим-тарбия соҳасини ўзига меҳнат фаолияти этиб тантан киши, авваламбор, педагогиканинг фалсафий жабхалалиц яхши эгаллаб, ўз маънавиятига айлантириб олган бўлини лозим. Педагогиканинг фалсафий жабхаларини эгаллаб юш деганда, педагогикада ишлатиладиган фалсафа тушуньярини ҳамда илм-фанда кейинги вактда содир бўлган ўзгашларни, янгидан пайдо бўлган дунёқараш ва илмий оқимфни, шунингдек, ҳамма педагоглар билиши шарт бўлган фалфанинг бокий қонун ва конуниятларини билиб олиб, улар ўзларида кўникма хосил қилганлик холати тушунилади.

Иккинчидан, ҳар қандай ўқитувчи ва педагог маҳоратли дарсришни ўзига мақсад қилиб олган экан, педагогиканинг нарий асослари ва дарс ўтишнинг усул ҳамда услублари билан

тўла қуролланган бўлиши керак. Акс ҳолда, дарс ўтиш жараёнида қатор хато ва камчиликларга йўл қўйиб, кўзлаган мақсади ўйлидан чиқиб кетаверади. Натижада, нафақат ўзини, балки тарбияланётган болаларни ҳамда мактаб, лицей, коллеж ва олий ўқув юрти раҳбарларини ҳам жуда-жуда қийнаб қўяди. Бу ҳолда меҳнат жараёни унга азоб-укубатга айланади. Энг асосийси, ўз фаолиятидан олаётган маблағини окдамай, болачакасини нопок йўл билан боқаётганини ҳам билмай қолади. Бунинг оқибати эса жуда ҳам ёмон.

Учинчидан, назарий жихатдан ҳар қандай ўта кучли асосланган ва лойиҳаси яхши тузилган дарсни ҳаётда амалга ошираётганда, албатта, бир қатор қийинчиликларга дуч келинади. Дарс ха деганда кўнгилдагидек бўлавермайди. Шунда қийинчиликлардан кўркмай, тушкунликка тушмай, сабр-бардош билан, шу жараёнда учрайдиган тўсикдарни бартараф этиб, зарур бўлса, тузиб чиқкан дарс лойиҳасига бир неча бор ўзгартиришлар киритиб, назарий асосланган дарсни амалиётда синовдан ўтказиб, педагог ўзига мослаштириб олиши лозим. Бу педагогик тажриба ҳисобланади.

Дарс жараёнида нохуш вазиятга тушиб қолмаслик ва ўз меҳнат фаолиятингиз орқали, шу соҳага қўйилган талаб даражасида жамиятга фойда келтиришингиз учун, қўлингиздаги китобни қайта-қайта ўқиб, унда қайд килинган билимлар асосида қиласидиган харакатларингизни амалиётда қўллаб, уларни автоматлаштириб, ҳаёт тарзингизга айлантиринг. Ҳар қандай китобни бир-икки маротаба ўқиганда, одам унинг мазмунига тўлиқ этиб бормайди. Етиб борган тақдирида ҳам, китобдаги билимларга у ҳали ўзида кўникма хосил қилмаган бўлади. Педагогик фаолиятингизни маҳоратли амалга оширишингиз учун, ушбу кигоб энг зарур адабиёт сифатида иш столингизда доимо туриши керак. Дарсларга тайёргарлик кўраётганингизда тикилаб, сўнг, улар асосида тузган дарс лойиҳасини амалиётда синааб кўринг. Бу билимларга қайта-қайта мурожаат қилиш ҳамда уларни педагогик амалиётингизда қўллайверишингиз натижасида, китобдаги билимлар аввал кўнкмангизга, сўнг малакангизга ва бора-бора маънавитингизга айланаб кетади. Шундагина меҳнат фаолияти этиб танлаган касбингизнинг моҳир устаси бўлиб, меҳнат жараёни сиз учун роҳатга айланади. Шу йўл билан топган маблағингизни уйингизга олиб борсангиз, хонадонингизга кут-барака кириб, ҳалол луқма еган болаларингиз тўғри тарбия топади ва сизга факат хурсандчилик келтиришади, иншооллоҳ.

Айтган ишларни амалга ошириш осон эмас, албатта. Аммо ушбу ўта масъулиятли, аммо шарафли касбни ўзингиз Та меҳнат фаолияти қилиб танлаган экансиз, бир-икки йилги қийинчиликларни бўйиннитизга олиб, уз педагогик маҳоратингиз устида ишлашга эринманг. Бир-икки йиллик қийинчиликлардан кейин бир умр қийналмай, меҳнат фаолиятингиз сиз учун роҳат ва фароғатга айланади.

«Эй биродарлар! Одамларнинг ботири мушкулотлардан кўркмайди. Камолот хосил қилишдан бош тортган киши одамларнинг энг кўрқоғидир» — деган эди Абу Али ибн Сино.

ПЕДАГОГИКАНИНГ ФАЛСАФИЙ ЖАБҲАЛАРИ

1. Педагогикадаги фалсафа тушунчалари

1.1. Инсон тушунчаси ва киши маънавиятининг шаклланиши

Қадимдан инсоннинг лотинча атамаси «Хомасапиенс», яъни «Ақдли жонзот» деб юритилиб келинган. Хозир ҳам баъзи адабиётларда бу атамани учратиш мумкин. Бир Караганда бу тушунча тўғрига ўхшайди, у маълум даражада тўғри ҳам. Аммо чуқуррок фикр юритиб кўрадиган бўлсак, ҳамма одамларда акл бор, бири уни кўп ишлатса, бири жуда кам ишлатади. Юкоридаги таърифга қараганда, буларнинг барчаси акдли жонзот бўлиб чиқмокда. Бу адолатдан эмас, албатта. Ундан ташқари, таърифлар назариясидан келиб чиқадиган бўлсак, ҳар қандай таъриф, таърифланувчи нарса ва кимсанинг энг умумий хусусиятларини ифода этгани ҳолда, уни муайян бир ўлчамга сола олиши керак, яъни унинг баҳоланишига шароит яратиб бериши лозим. «Хомасапиенс» тушунчаси одамнинг энг асосий хусусиятини ифода этган. Ҳақиқатан ҳам, одам акдли жонзот, аммо кишининг акдлилик даражасини бу таъриф билан аникдаб бўлмайди. Яъни бу таъриф бўйича таърифланувчи киши қанчалик акдини ишлатишини ўлчаб бўлмайди.

Фикр юритиб кўрайлик-чи, одам акдини юритиши натижасида унда нима содир бўлади? Киши акдини ишлатиши натижасида билмаган нарсасини англаб, уни билиб олади, яъни унда билим пайдо бўлади. Киши акдини қанчалик кўп ишлатса, шунчалик билими кўпайиб бораверади. Шунга кўра, инсон акдини қанчалик юритганини, яъни қанчалик акдли эканини, унинг тўплаган билимлар ҳажми билан ўлчаса бўлади.

Билимларнинг тури жуда кўп — диний, табиий, ахлокий, техникавий, фалсафий, касбий, сиёсий, иқтисодий ва ҳоказо. Бу билимларнинг ҳар бир фан соҳасидаги ҳажми ундан ҳам кўп. Одам хоҳдаган билим турларининг ичидан кераклигини ва керакличасини олиши мумкин. Бу иш кишининг фаоллигига боғлиқ. Натижада саъй-харакат қилган кишида турли туман билимларнинг анчагина ҳажми йиғилиши ва уларни ҳаётида қўллайвериши натижасида бу билимлар унинг кўнника, малака ва маънавиятига айланиб кетган бўлиши мумкин.

[ангасалик қилиб юрган бошқа бирорда эса билимлар тури ам, хажми ҳам оз бўлиши, инчунин, маънавияти ҳам паст ўлиши табиий. Кишидаги йифилган билимларнинг ҳажми ва уридан қатъи назар, бу йифиндини бир сўз билан нима деса ўлади? деган саволга, **бу - кишининг ижтимоий мохияти де-илади**. деб жавоб берамиз.

Муайян бир одамнинг ижтимоий мохияти деганда, аждодардан унга мерос бўлиб ўтган ирсий бирлиги(ген)дага ахборот-ір билан унинг шахсий ҳаёти давомида орттирган билими, кўник-а, малака ва маънавиятининг мураккаб мажмуи тушунилади.

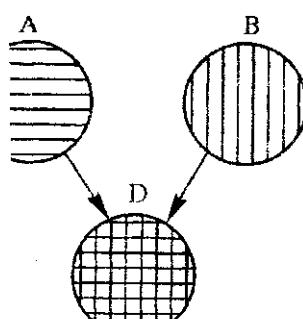
Биологиядан бизга маълумки, инсоннинг биологик мохия-1 мавжуд. Унга инсон танасининг ўлчамлари, қадди-комати-лнг шакл-шамойиллари, терисининг ранги, юз-кўз тузили-и, конининг иссиклик даражаси, кимёвий таркиби ва бош-І қўплаб биологияга оид кўрсаткичлар киради.

Энди билдикки, инсоннинг биологик кўрсаткичлари бин бир қаторда, унинг ижтимоий кўрсаткичлари, яъни унинг плаган билимлар тури ва ҳажми ҳамда бу билимларни кўник-I, малака ва маънавият деган қалб такомилининг босқичла-шаги ҳолати ҳам бор экан. Одамни шартли думалоқ бир **бу-нлик** қилиб олсанк, умумбиологик мохиятини ифодаловчи ирани ётиқ чизиклар билан штрихлаймиз («А»доира), иж-моий мохиятини кўрсатувчи дойра ичини эса тик чизиклар лан тўлдирлимиз («Б» дойра), иккаласини бирлаштирасак, эсимон думалоқ шакл пайдо бўлади («Д» дойра). Бу шартли соннинг интеграллашган мохиятидир (1-расм).

Ер юз ид а бирон-бир шу кўринишга эга маҳлукот мавжуд ас. Барча жонзотлар фақат ётиқ чизикди («А» дойра) кўри-шга, яъни факат биологик мохиятга эгадирлар, **холос**. Ин-шинг интеграллашган ҳолатдаги кўринишини нима деб ата-

сак бўлади? Бундай қўшма мохиятга эга бўлган жонзотни **«Биоижти-моий мавжудот» (Биосоциум) дейил-мокда**.

Инсон ижтимоий мохиятининг таркиби. Фикримизни давом этти-радиган бўлсанк, инсон биоижтимоий мавжудот экан, унинг ижтимоий мохиятини нима ташкил қила-ди? деган савол берилиши табиий. Юкоридаги фикрлардан келиб чи-киб, бу саволга, ҳар бир инсоннинг ижтимоий мохиятинини, албатта,



1-расм.

билим ташкил қиласи деб жавоб берса тўғри бўлади. Бу би-лиmlарни инсон қандай қилиб ва қаёқдан олади? деган савол-га, акдини ишлатиб, объектив борликдан ёки «билимлар сан-диги» деб аталувчи турли фанлардан, китоб ва журнallардан ҳамда устоз мураббийлардан олади, десак хато қилмаган бўламиз.

Педагогик фаолият айнан инсонга билим бериб, унинг иж-тимоий мохиятини оширишга қаратилган. Жамият учун киши-нинг биологик мохиятидан кўра ижтимоий мохияти керакли-роқ ва муҳимроқ хисобланади.

Инсон нима учун билим эгаллайди? деган навбатдаги са-волга, ҳаётда куллаш учун дейиш мумкин. Инсон билимни ҳаётда ишлатиш учун эгаллар экан, у акдий фаолияти орқали эгаллаган билимини ҳаётда бир уринишида кўллай оладими? деган саволга, албатта. кўллай олмайди, деб жавоб берилади. 4>ики. унинг вужудида янгидан эгалланган бѓтлим ёрдамида қилинадиган харакатларга ҳали кўникма шаклланмаган бўла-ди. Янгйтдан эгалланган билим асбсида харакат қилиш кўник-масини ҳосил қилиш учун киши иродасини ишга солиб, тар-биячи ёки устози иштирокида ҳар бир харакатини эгаллаган билимидаги кўрсатилган тартиб бўйича. маълум бир мақсад йўна-лишида бир неча бор тақрорлаши шарт. Шунда унинг вужу-дида бу билимларга кўникма ҳосил бўлади.

Киши эгаллаган билимларини амалиётда намоён қилишининг бир неча даражага босқичлари мавжуд.

Биринчи босқич. Одам эгаллаган билимларини амалиётда кўллаётганида ортиқча куч ҳамда вакт сарфласса қам, мақсадга етса ва иш бажарилса, олинган билим **куникмага** айланган деб хисобланади. Бу босқичда инсон тафаккурида пайдо бўлган ва тасаввuri орқали ўз тасдиғини топган билим жисмоний ҳамда акдий харакатлар орқали киши вужудига сингиб, унинг кўникмасига айланган бўлади.

Иккинчи босқич. Киши ўз билимларини \аётда қўллайве-риши натижасида мақсадга йўналтирилган харакатлари ортиқча куч ва вакт сарфламай равон амалга оширилишига **малака** дейилади. Бунда вужудга сингиган харакатлар автоматлашган ҳолатга етиб, тафаккур факат кишининг мақсадли харакатини назорат қилиб турди, холос. Малаканинг ҳам паст, ўрта ва юқори даражалари мавжуд.

Учинчи босқич. Инсон она қорнидан бошлаб, ҳаёти давомида орттирган фойдали билимларини амалда к\лайвериши натижасида унда ҳосил бўлган харакатлар кўникма ва малака босқичларидан ўтиб, рухига сингиган ва ҳаёт тарзида намоён бўладиган харакат ҳолати **маънавият** дейилади (2-расм).

Хаёт тарзига	Рухиятига сингиб	Маънавиятга айланади
		Амалт-тётта <i>icun</i> йититяп кўлланиши натижасида
Малакага айланди		Амалиётда кўп маротаба такрорланиши натижасида
Кўникмага айланди		Амалиётда бир неча бор кўлланиши натижасида
Тафаккурда билим пайдо бўлди		

2-раем.

Эътибор беринг, инсон маънавиятига факат фойдали билимлар орқали шаклланган ижтимоий сифатлар киради. Инэн фойдали билимлар қаторида, билиб-бilmagan холатда, ойдасиз ва ўзининг саломатлигига, обрўйи ва атрофдагилар-1 зарап етадиган иллатларни ҳам эгаллаши мумкин. Масалан, тгарета чекиш, арок ичиш, ёлғон гапириш, ўғрилик қилиш 1 хоказо. Бундай иллатлардан ташкил топган хаёт тарзи **бетынилик** ҳисобланиб, инсон ижтимоий моҳиятини тараққий тириш ўрнига, унда салбий-ижтимоий сифатларнинг ривожнишига асос бўлади. Бу холни **ижтимоий хасталаниш** дейилат. Ўзингиз ва болаларингизни бундай касалликлардан сакданг.

1.2. Маънавият, қадрият, маданият, адабиёт санъат ва маърифат

Инсоннинг ирсий бирликлари орқали унга мерос бўлиб ўтган хаёти давомида ортирган фойдали билимларини амалда плаши натижасида улар қўникма ва малака босқичларидан io, унинг хаёт тарзига айланганлик ҳолатини **маънавият** деб, орида айтилди.

Бинобарин, маънавиятга куйидаги фалсафий таърифни бербўлади. **Маънавият — бу кишининг эгаллаган фойдали биллари амалий ҳаётида синалиб, қўникма ва малака даражаси-1 ўтган ва қалбига сингиб, ҳаёт тарзида акс этадиган ижобий гимоий сифатлар мажмуудир.** Бу билимлар киши рухига сини, ирсий бирликларидан жой олганлиги учун ҳам, наслдан-лга ўтади.

Маънавиятга берилган ушбу таъриф объектив мавжуд бўлган мураккаб бир ижтимоий кодисани мушоҳада ва идрок қилиш. унинг энг муҳим хусусиятини хис қилиш ҳамда маънавият мавзуида чоп этилган қатор адабиётларни таҳлил қелиш на-тижаси ўлароқ вужудга келган.

Муҳтарам ўқитувчи ва педагоглар, азиз талабалар маънавият тўғрисида айтилаётган қатор тушунчалар таъсрига берилмай. инсониятнинг мураккаб ижшойи ходисаси бўлган бу объектив бордик тўғрисида тўғри тасаввурга эга бўлишингиз учун. кўйида маънавиятга берилган қатор таърифдар орасидан китоб ва журнал сахифаларида чоп этилиб турадигандаридан бир нечтасини таҳлил қилиб чикамиз.

1. «Маънавият — инсоннинг зот белгиси. унинг фаолиятининг таркиби қисми, онги, акл заковатининг маҳсули»¹.

2. «Маънавият — инсон фаолиятининг руҳий мазмуни бўлиб, кишилар унинг воситасида ўзларини англайдилар. жамият, табиат, ўз турмуш тарзи, амалий фаолияти муаммоларини хал этадилар»².

3. «Маънавият — жамиятнинг, миллатнинг ва ёки айрим бир кишининг ички хаёти. руҳий кечинмалари, актый қобилияти, идрокини мужассамлаштирувчи тушунча»³.

4. «Маънавият — ҳар бир инсоннинг ички руҳияти, акд-заковати, уни ўзини ўзи англаш. яхшиликларга. эзгу ниятларга-тўла қапби, олдинга қараб янги мэрралар сари онгли ра-вишда фаоллик кўрсата билиш ва интилиш садохиятидир»⁴.

5. «Маънавият кўп киррали ходиса бўлиб. а.хлоқий (одоб. бурч, масъулият туйғуси), илмий-ижодий, амалий малакалар (мехнат. ижодкорлик, истеъод, крбилият). диний. мафкуравий қарашларнинг яхлит бирлигидир»⁵

6. «Маънавият — миллатнинг асрлар давомида шакдланган маданий ривожланиши билан узвий боғлиқбўлтан ички (акдий) интеллектуал ва собит ҳиссий дунёсидпр»⁶.

7. «Маънавият — инсон қалбида. кўнгил кўзгусида акс этган ҳақиқат нуридир»⁷.

¹ **Л.Жио.юв.** Мустақиллик масъулияти. — Т.. «Ўзбекистон». 1996. 29-оет.

• «Мулоҳарт». 1997, 5-сон. 15-бет.

Ибрсхамо ўа бошқашр. Ватан туигуси. — Т.. «Ўзбекистон». 1996. 1! 1 -бет. Маънавият ва маърифат асослари. Тузупчилар: С.О.Отамлродов ва бошюлар. - Т., 1998. К-бет.

М.Абду.1 гаев ва бошқалар. Маънавият. — Фаркона. 1999. 22-бет.

А.Эркаев. Маънавият — устун ўйналиш. «Иктисад ва ҳисбот» журнгъти. 1996. 2-сон. 20-22-беглар.

М.И момназаров. Миллим маънавиятимиз назариясига чизгилар. — Т.. «Шарқ», 1998. 14-бет.

Таъриф деб аталувчи бу аникдамалардаги баъзи тушунча ва атамаларнинг ноўрин ишлатилганлиги ҳамда таҳририй ноўх-шовликларини хисобга олмаганды, улар умуман нотўғри бўлмай, мураккаб ижтимоий ҳодиса бўлган маънавиятнинг у ёки бу хусусиятларини ёки аҳамиятини ифода этган. Бу эса, баҳолаш категорияси хисобланади. Бизга эса ҳодисага, унинг моҳиятини очиб берувчи таъриф бериш талаб қилинади.

Юқорида келтирилган «таъриф»ларни ўқиб, беихтиёр «Булар ҳаммаси тўғрику-я, аммо маънавиятнинг ўзи нима?» деб сўрагинг келади. Чунончи: «зот белгиси, фаолиятининг ажралмас қисми, акл-заковатининг маҳсули». « ўз турмуш тарзлари, амалий фаолиятлари ва муаммоларни ҳал этадиган». «кишининг ички хаёти, руҳий кечинмалари, акдий қобилияти, идрокини мужассамлаштирувчи» нарса, «қарашларининг яхлит бирлиги» дегани ўзи нима? Булар биз таърифламоқчи бўлаётган нарсанинг у ёки бу томонини кўрсатувчи тавсифлар-ку. Унинг (маънавиятнинг) таърифи кани?

Барча фикрларни бир четга суриб, энг жозибали еттинчи ракамли «Ҳақиқат нури» деган таърифга эътиборимизни қарагайлик. Дарҳақиқат, маънавият — инсон қалбидаги (руҳидаги) Зизнинг изоҳ). кўнгил кўзгусида акс этган ҳақиқат нуридир. 5у мутлақ тўғри. Аммо нурнинг ўзи нима? Бизнингча, «нур» — жлим. Билим. яъни нур инсон қалбига ҳар қандай билим /тнбаи бўлган мутлақ Ҳақиқатдан, яъни Тангри таолодан келанидан кейин, қиши қалбидаги униб-ўсади ва ўз тараққиётинганг, юқорида айтилган, бир неча босқичларидан ўтганидан :ейин қиши руҳига сингиб, кўнгил кўзгусида шуъла тарқатади. Инсон руҳидаги Ҳақиқат нури харакатининг ана ту, охирги босқичини, яъни нур шуъласини биз маънавият еб атадик.

Нур, яъни билим мутлақ Ҳақиқатдан, яъни Ҳақ таолодан дамга келгани билан, у унда амалий фаолиятини топмай, ъни униб-ўсмай нобуд ҳам бўлиши мумкин. Тангридан олиб галланган билим ҳаётда қўлланавериб, қиши қалбидаги ўз ри-эжини топса, бора-бора у руҳига сингиб, нур тарқатади. Аммо бу нур мутлақ Ҳақиқат нурининг шуъласидир. ишидаги ана шу ҳақиқат нурининг шуъласи маънавият деллади. Қарабсизки, М.Имомназаровнинг таърифи ҳақиқатга ;ин бўлиб чиқди.

Маълум бўлдики, инсон биоижтимоий мавжуд от бўлиб, шинг ижтимоий моҳияти унда жамланган билимлар ҳажми уларни амалиётда канчалик кўп ишлатиб, кўникум ва малалар ҳосил қилиб, маънавиятга айланиб улгурганлик даража-

си билан белгиланар экан. Шунинг учун, ҳар бир инсон тинимсиз билим эгаллаб, уларни амалиётда узлуксиз куллаб бориши зарур. Акс ҳолда. қиши жамият ривожидан орқада қолиб кетади. Билим эгаллангани билан уни амалиётда қўлламаса, эгаллаган билими унинг маънавиятига айланмай, билими кўп бўла туриб, маънавияти паст бўлиб қолаверади.

Хуллас, маънавият тушунчасини ва унинг шаклланиши босқичларини билдик. Энди «Қадрият нима?» деган саволга жавоб излаймиз.

Чоп этилган кўпгина изоҳди луғатларда «қадрият» тушунчасига тўлиқ таъриф берилмаган. Шунинг учун биз, жамият ичидаги мавжуд ва мухим ижтимоий воқелик хисобланган бу тушунчага фалсафий таъриф беришга харакат қиласиз.

Кишини қуршаб турган чексиз куп нарса ва ҳодисалар, шу жумладан, миллий маънавият ичидан ҳам, муайян шахе ёки ижтимоий гурух, ё конкрет бир миллат, ёхуд бутун инсоният учун алоҳида аҳамиятга, қадрга эга бўлганлари қадрим і дейилади.

Қадриятлар моддий ва маънавий деган турларга ажralади.

Моддий қадриятлар деб, қишилар лгоддий эҳтиёжларини қондириб, ўзига хос хусусияти ва шаклларига кўра одамларда алоҳида хис-туйғу уйғотувчи моддий нарсаларга айтилади. Уларга буюк иншоотлар, боғ ва хиёбонлар, антиқа уй-рўзгор буюмлари, тарихий қийматга эга бўлган уй анжомлари, қурол-яриғ, озиқ-овқат, шахеий буюмлар ва шунга ўхшаш нарсалар киради.

Маънавий қадриятлар — қишилар маънавий фаолияти маҳсули, билишнинг мураккаб жараёни натижасида юзага келган **билим**, қараш **ва** малакалар самарасидир. Бу қадриятларни таърифлаш, оқибат натижада, инсоннинг руҳий эҳтиёжлари, манфаатлари **ва** фаолият турларига боғлиқ бўлади. Маънавийлик бундай ҳолларда моддийликка қарама-карши қўйилмайди. Аксинча, улар ўзаро узвий боғлиқдирлар.

Маънавий қадрият инсон ҳаётий фаолиятининг таркибий қисми, унинг маҳнати ва ижтимоий шароитлар туфайли яратилган қобилияти сифатида намоён бўлади. Буларга мисол **қилиб**, турли-туман байрамлар, миллий урф-одат ва анъаналар, чиройли **ахлоқ** **ва** одоблар, мусика, мўйқалам устаси ижодининг маҳсули бўлган расмлар, бадиий адабиёт ва хоказоларни келтирса бўлади.

Ҳақиқий маънавийлик факат инсоннинг онгидаги, тафаккуридадир. Нарсалар эса унинг фаолият натижаси бўлиб, меҳнат маҳсулотларига, предметли шаютга кўчганидир. Масалан, китоб ёхуд рассомлик асари — шунчаки оддий предметлар

бўлмай, уларда ёзувчи ва рассомнинг ижодий фаолият натижалари гавдаланган. Бу нарсаларнинг маънавий жиҳатлари уларнинг моддийлиги билан узвий боғланган. Буларда муайян одам — ижодкор маънавий қадрияти онт фаолияти орқали моддийлашади. Жамият тараққиёти жараённида тўпланган қадриятлар ўтмиш аждодлар кўлга киритган билим-тажрибали, маънавий маҳсулотларининг тлшувчисидир.

Фан, санъат асарларининг моҳиятини тушуниш учун, унинг конуният(билим)ларини идрок эта олиш зарур. Мактабларда олиб бориладиган таълим-тарбиянинг маъноси ҳам маънавий қадриятларни идрок этиш киши маънавиятини тарбиялашга йўналтирилган бўлиши лозим. ^

Яна қадриятлар умумисоиий, миллим, жамоа, оиласи в шахсий бўлиши мумкин. Бу қадриятлар орасида ўзаро узвийлик бўлса ҳам, улар бир-биридан фарқ қиласди.

Умумисоний қадриятлар деб, ер юзидағи барча халқлар учун бирдай қадрли бўлган: хаёт кечирниш. билим олиш, меҳнат килиш, севиш-севилиш. завқланиш, хоҳлаган фаолнят билан шуғулланиш. ўз хукуқларига эга бўлиш ва хоказо ҳастий зарур ижтимоий воқеиликларга нисбатан айтса бўлади.

Энди «Нима учун умумисоний қадрият барча одамлар учун қадрли?» деган саволга келсак. Умумисоний қадрият шунинг >чун ҳам ҳамма одамлар ораспда алоҳмда ахамиятга эгаки, у шеонларнинг моддий, ижтимоий ва иқтисодий эҳтиисжлари ждан баробар руҳий эҳтиёжини ҳам қондирали. Масалан, ;амма учун қадрли хисобланган биронта байрамни, жумла-*i&n*. яти йилии олайлик. Бу байрамда киши хоҳласа-хоҳдато ўзига-ўзи яшаб ўтган йилиикт хисоботини беради ва ке-!нгиги йнлга. бирорларга айтмайдиган режаларини тузади.)дамлар кўп орзу-умидларини янги йил била?: боғлайдилар. >у эса рух, унинг озукаси билан боғлиқ нарсалар. шунинг чун ҳлм бу байрам ҳамма учун қадрли.

Ёки билим эгаллаш жараёнини олайлик. Бу жара-еи киши [аънавиятининг такомили, руҳининг дам олиши, роҳатлани-• и ва киши кўнглининг таскини билак боғлиқдир, Шунинг •!VH ҳам у инсон зотига манзур. ҳамма учун қадрлидир. Ёки имматбаҳо олмос, олтин, кумуш ва хоказо нарсаларни олсак, чарнинг кишига иқтисодий фойдаси, уни такиб юрганда ижчмоий нафи тегиши баробарида одамга эстетик завқ ҳам бе-1ди. Бу эса. рух озукаси билан боғлиқ нарса. Ер юзида хаёт чириш, яъни яшаш одамларнинг ирки, жинси. ёши. келиб н<,иши ва бошқа хусусиятларидан қаъти назар, ҳамма учун щрлидир. Ота-она. кишининг жинси, миллати, имсимиий

келиб чиқишидан қатъи назар, фарзанд деб аталувчи барча учун қадрлидир. Булар ҳаммаси'умумисоний қадриятлардир.

Миллий қадриятлар деб, муайян халқнинг расм-русуми, анъ-анаси, фазилатлари, ахлок ва одоби. яшаш тарзи, байрамлари. шу халқнинг аксарият қисми томонидан эъзозланишига лойик бўлган иншоотлар, миллий кийимлар, уй-рӯфор буюмлари. рӯзгор тутишлари ва хоказоларга айтилади. Масалан. ўзбекларнинг меҳнатсеварлиги, меҳмондўстлиги, хушхулклиги ва мулоийимлиги, ғайратли ва итоатгўйлиги. турли тоифадаги одамлар билан ўзаро иноклашиб кетишлиги, кечиримлиги, мулоҳаза ва тафаккур билан иш кўриши, тинчликсеварлиги ўзбек миллий қадриятлари бўлиб хисобланади. Буларнинг ҳаммаси «ўзбекчилик» деган сўз билан ифодаланиб, унда ўзбекларнинг фазилатлари мужассамланади. Бу қадриятларни эгаллаган киши миллий фазилатга эга одам дейилади.

Ҳар бир халқнинг қадрияти нафакат ўзининг миллий омиллари, балки умумисонийлик таъсири остида ҳам шаклданади. Ўзбекнинг миллий қадриятлар сарчашмалари бошқа халқларнинг энг юксак қадриятларини ижобий ўзлаштириш анъаналари билан боғлиқ. Агар маънавиятимиз ва қадриятларимиз тарихига шу нуғтаи назардан ёндашадиган бўлсак, ўзбек миллий санъати, шеърияти, илм-фани ўтмишда форс, араб, рус, ҳатто юонон маънавият ва қадриятларидан баҳра олганлигига турвоҳ бўламиз.

Жамоа қадрияти. Ҳар бир маҳалла, кишлоп, меҳнат жамоаси ё ўкув муассасасида маълум бир ижтимоий ходиса (тўйларни ўтказиш, жамоа бўлиб сайлга чиқиш, ҳашарлар ўтказиш ва хоказо) урф бўлган. Улар ўша одатни анъана килиб, уни асрар-авайлайдилар. Улар учун у қадрли. У ўша жамоанинг маънавий қадрияти хисобланади. Ёки бир оила учун маълум бир маънавият (хаёт тарзи) тури, чунончи, туғилган кунни нишонлаш жуда эътиборли нарса. Бу ўша оиласининг маънавий қадрияти. Бошқа бир оила бу тантанани билса ҳам, \Л1И ўтказса ҳам, эътиборга сазовор тантана деб билмайди. Улар учун у қадрият эмас. Жамоанинг моддий қадриятлари маҳалласидаги. қишлоғидаги, шаҳридаги алоҳида бир иншоот. хиёбон. сайлгоҳ. хайкал ёки боғ бўлиши мумкин.

Шунга ўхшаш, ҳар бир инсоннинг **шахсий қадрияти** ҳам бўлади. Жумладан: ота-бобосидан колган буюмлар кишининг кундалиқ хаётида керак бўлмаса ҳамки, баъзилар уларни «Отамни эслатади ёки бувимни кўргандек бўламан» деб, уларни асрар-авайлайдилар, улар учун қадрли. Ўша буюм ёки бирон бир одат муайян шахснинг шахсий қадрияти хисобланади. Мазкур

уйга келин бўлиб тушган қиз учун улар қадрли эмас. Уй й ғиширганда бу буюмларни кераксиз нарса деб хисоблаб, ула ни олиб чиқиб ташлаши хам мумкин.

Хар бир инсон ўз ижтимоий ҳаётининг кўринишлари билдириб, бўлган «маънавият», «қадрият» деган тушунчалар билдириб қаторда «маданият» деган нафис бир ижтимоий ҳодис нинг том маъносини билиши керак. Қуйида ана шу атама? таъриф беришга харакат қиласиз.

Луғатларда, маданият — жамиятнинг ишлаб чиқариш, ижтимоий ва маънавий ҳаётида кўлга киритилган ютуқдари **мщ** мусиб. Бирор ижтимоий гурӯҳ, синф ёки ҳалқнинг маълум давр[^]да кўлга киритган шундай ютуқдари даражаси, дейилган. **Щ** таъриф рус тилидаги «культура» тушунчасининг луғавий **маɛ** мунига мое бўлиб, лотин тилидаги «культура», яъни етишти, риши, тарбиялаш, ривожлантириш маъносидан олинган **бўлиб** конкрет бир жамиятнинг муайян бир даврда эришган ишлаб чиқариш кучлари ва маънавиятини, қискаси ҳаёт тарзини ифодалайди. Бошқача қилиб айтганда, русчадаги культура — муайян жамиятнинг маълум бир даврдаги ҳаёт тарзини **кўрсатувчи** тушунча. Қўлингиздаги китобда бу ижтимоий воқеликни маънавият деб аникдадик. Демак, мустамлакачилик **асорати** остида бўлган даврдаги ўзбек атамашунослари ва луғатшунослари узбек тилидаги тушунчаларни изохлашда рус **тилида** ёзилган луғатлардан унинг айниятини топиб туриб изох **берганлар**. Ваҳоланки, рус тилидаги кўп тушунчаларни узбек **тилидан** ва ўзбек ҳаётини ифода этувчи баъзи тушунчаларни рус тилидан топиб бўлмайди. Бизнинг фикримизча, узбек **тилидаги** «маданият» тушунчаси рус тилидаги «культура» тушунчасининг мазмунини бермайди. Рус тилидаги «культура» атамаси биздаги ҳаёт тарзи, яъни «маънавият» деган тушунчани кўпроқ ифода этади.

Маънавият — одамларнинг ҳаёт тарзига айланиб кетган билимлари, қадрият — шахе, оила, жамоа, маълум бир миллат ёки бутун инсоният қалбида алоҳида эътибор қозона олган маънавият ва моддий нарсаларнинг бир тури бўлса. **маданият** — ШІСОННИНГ эгаллаган билимлари ва ҳосил қилган тажрибаларига асоелангандан малакали харакатлари ёки меҳнат фаолиятининг маҳсулидан буиёд **бўлгаи нарсалар бошқаларда** завқ уйғота оладиган ижтимоий ҳодисадир.

Кишининг хар бир харакати ёки фаолиятининг маҳсули маданият даражасига кўтарилиши мумкин. Мисол учун, одамнинг юриш-туриши, сўзлаши ёки рўзгор юритиши бошқалар-

ни завқдантириса, унинг шу юмушларни маданият даражасига кўтартганлигини билдиради.

Юриш-туриш маданияти, муомала маданияти, нутк маданияти, қасбий маданият ва хоказолардан ташқари, одамларда завқ уйғотиши билан шугууланувчи маҳсус фаолият турлари хам мавжуд. Уларга, **адабиёт ва санъат** киради. Адабиётнинг бир канча жанрлари бўлгани каби, санъатнинг хам бир катор турлари мавжуд. Улар кишининг дил торларига таъсир этиб, уни рухлантиради. Бу билан кишиларга руҳий озуқа бериб, кўнгилли дам олишларига хизмат қиласиз.

Бадиий адабиёт тил (сўз) воситасида бадиий образлар яратувчи соҳа бўлиб. шу соҳада яратилган асарлар шеър, наср ва драма деган турларга ажралади.

Лев Николаевич Толстойнинг таърифи бўйича, одамларни қачонлардир завқдантириган ва ўтиб кетган воқеа ҳамда нарсаларни шу кунда сунъий тиклаб туриб, бугун яшаётган кишиларни завқдантирувчи фаолият турига **санъат** деб айтилади. Санъат турларига театр санъати, тасвирий санъат, наққошлик санъати, хофизлик санъати ва бошқалар киради.

Маънавият, маданият ва санъатга тааллукди яна бир тушунча борки, уни хам билиб кўйиш фойдадан холи эмас. Бу хам бўлса **маънавий ва маданий мерос тушунчалари**дир.

Маънавият — кишиларнинг эгаллаган билимлари ва бу билийларнинг ҳаёт тарзига айланганлик даражаси; қадрият — маълум бир шаҳе ёки кишилар гуруҳида алоҳида аҳамиятга эга бўлған маънавият тури; маданият — инсон олган билимларини ҳаётда қўллаётганида бошқаларни завқлантира олиш ҳолати; санъат — авваллари бўлиб ўтган маданият турларидан бирини, шу кунда, сунъий равишда тиклаб, одамларда завқ уйғотувчи фаолият тури бўлса, **маданий ва маънавий мерос — аждодлар авлодларга қолдирган маънавият ҳамда маданият ичидан миллатнинг шу кунига аскотиб турган қисмига айтилади**.

Ота-боболаримизнинг уммондай маънавий ва маданий ҳазинасидан бизга фақат бир қисмигина етиб келган. Уларнинг кўплари тарих саҳифаларида қолиб кетган. Сабаби, улар ўз вақтида хизматини бажариб бўлиб, бугунги кунимизга ярамай Колган. Улар фақат **маънавий ва маданий** ёдгорлик сифатида хотирланади. Мисол учун, миллатимизнинг кўрки бўлган паранжи (ёпинчик) ўз даврида зўр қадрият бўлган. Баъзилар паранжи ёпиниши маданият даражасига хам олиб чиққанлар. Аммо, бу бизга мерос бўлиб қолмади. У миллатимизнинг маънавий ёдгорлиги. Яна қайта айтамизки, **маънавий ва маданий мерос деган тушунчани, фақат ота-боболаримиздан бизга егиб**

келиб, бугуиги эҳтиёжимизга яраб турган маънавият ва маданият турига нисбатан қўлласа бўлади.

Маънавият, қадрият, маданият, санъат, маънавий ва маданий мерос, маънавий ва маданий ёдгорлик деган гушунчаларнинг том маъносини тушуниб етдик. Шу тушунчалар тизимиға киравчи ва улар билан узвий боғлиқ бўлган яна битта тушунча борки. у хам бўлса «маърифат». Қуйида шу тушунчани таърифлашга ўтамиз.

Узбекистонда чоп этилган изоҳди луғатда хам, «маърифат – қишиларнинг онг-билимини, маданиятини (маънавиятини - бизнинг изоҳ) оширишга каратилган таълим-тарбия» дейилган **Демак, маърифат деб, аждодлар тўплаган билимларни авлодларга етказиб бериш йўлида қилинадиган харакатлар мажмуига айтилар экан.**

Шу билан бирга маърифатни «билим» деб талқин қилувчилар хам оз эмас. Масалан, сўфийлар маърифатни билим маъисида тушунганлар. Баҳовуддин Накшбанд: «Рухий камолотнинг асосий мақсади маърифатли (билимли - бизнинг изоҳ) бўлишдир», дейди.

1.3. Билим, илм, фан ва таълимот

Киши маънавияти ва бутун ижтимоий моҳиятининг биръамчи асосини билим ташкил қилишлиги айтилди. Шу ерда, Зил им ўзи нима? – деган савол пайдо бўлиши табиий. Бу аволга **синергетикадан келиб чиқиб, билим - бу бир бутунлик-1и, яъни мажмуни ташкил қилувчи қисмлар орасидаги зарурий шоқадорликдир**, деб жавоб берса бўлади. Бу алоқадорлик, маж-.(унинг тадрижий ривожи жараённида, уни ташкил қилувчи ;исмлар тараққиётининг ички заруриятидан келиб чиқкан >ўлади. У нарса ва ходисаларнинг табиатидан пайдо бўлиб, > 11 з н 11 н г ихтиёrimиздан ташқарида мавжуд. Шунинг учун хам, ни конуният (гоҳо конун) деб юритилади. Бу ерда бир **бутун-1ик, яъни мажму** деганда. алоҳида олинган квантдан тортиб, :р шари ёки бутун Коинотни хам тушуниш мумкин. Инсон ужуди ёки унинг бир аъзоси - юз, кўз, кулок, оёқ ва бошқаарни; бирон-бир машина ёки унинг қисмлари - гайка, шай-а. дунгалак, дудкарнай хам бир бутунлик - мажму бўлиши ўмкни. Ун га ижтимоий ходиса - муҳаббат, нафрат, ғазаб, шрқат ва ҳоказолар хам мисол бўла олади. Ҳар қандай бутун-пк. албатта. бир неча қисмлардан ташкил топган бўлади. Буни утун борликка мажму ёндашув тамойилидан билса бўлади.

Мана шу бутунликни бутун килиб турган, унинг қисмлари орасидаги **функционал (зарурий) алоқадорликдир**. Бу алоқадорлик бўлмаса, ўша нарса ёки ходиса бугун бўлиб туролмайди. Зеро, мавжуд бўлмайди. Ўқитувчи, домла ёки бошқа бир киши сизга билим беряётганида уни бутун қилиб турган алоқадорликларни сизга қўрсатиб беради. Масалан, тарих ўқитувчиси бир давлатнинг муайян бир даврдаги тарихини сизга тушунтираёт. Шунда у, шу мамлакатнинг жойлашган жойи, у жойнинг табиий шароити, у ердаги халқдар маданияти. табиий шароит ва маданиятидан келиб чиқиб, шу давлатда устувор хўжалик турларнинг тизими ҳамда давлат бошқарув турини бирмабир тавсифлаб, улар орасидаги узвий алоқадорликни кўрсатиб беради. Чунки булар «мамлакат» деб номланган бир бутун ижтимоий ходисанинг моддий ва маънавий қисмларидир. Улар орасидаги-функционал алоқадорлик қонуний равишда мавжуд бўлиб, уни билган киши, шу давлат тўғрисидаги билимга эга бўлади. Ёки бошқа мисолни олиб кўрайлик: кимё ўқитувчиси дарсда бир бутун нарса бўлиб ҳисобланган сувни сизга тушунтиромокца. Шунда у сув табиий равишда аралашган модда бўлиб, ички кимёвий тузилиши бўйича, икки элемент – «водород» ва «кислород»ларнинг ўзаро зарурий бирикмасидан ташкил топган деб тушунтиради. Уларни ўзаро зарурий бириктириб турган нарса улар орасидаги зарурий алоқадорликдир. Шуларни билсангиз, сувнинг кимёвий тузилишини билган бўласиз. Яъни, сув тўғрисида кимёвий билимга эга буласиз.

Билим - нарса ва ходисаларнинг ички заруриятидан келиб чиқкан алоқадорлик бўлиб, биз уша конуният, конун, коида, хусусият, тушунча, таъриф деган атамаларни берганимиз.

Нарса ва ходисаларда хусусият сифатида намоён бўлувчи, уларнинг қисмлари орасидаги зарурий алоқадорликнинг киши тафаккуридаги инъикоси билим дейилади.

Билиш жараёни аклий сафарбарлик орқали тафаккур фаолияти натижасида содир бўлади. Ҳар қандай амалий харакатни бошламасдан олдин, бу харакатнинг кечиши конуниятини. яъни билимини эгаллаб олиш шарт. Акс ҳолда киши ўйлаган мақсадига ета олмайди. Тафаккур фаолияти фикр юритиш жараёни натижасида амалга ошади.

Фикрий жараённинг икки асосий тури мавжуд. Бири рационал тафаккур фаолияти; иккинчиси - муроқаба (ички туйфулар) ёрдамида фикр юритиш. Биринчиси, объектив борлиқнинг хусусий томонини ҳис қиласа, иккинчиси. тўлқин жабҳаси билан боғлиқ.

Рационал тафаккур миянинг чап ярим шаридаги амалга оширилиб, нарса ва ходисларнинг хусусиятларини ифода этади.* Кундалик ҳаётимизнинг кўп қисмида, биз айнан шундай тафаккурдан фойдаланамиз. Бундай тафаккур ёрдамида биз бадий китоб ўқиймиз, телевизор кўрамиз, уй юмушларини ба-жарамиз, тижорат билан шуғулланамиз. Бунда киши нарса ва ходисларнинг хусусий томонларини қисмма-қисм хис қилиб,⁸ уларни бир-бирига рационал боғлаб туриб англайди. Тасаввувуф таълимотида бундай билишни **сунна ёки ибрат босқич** деб юритилади. Бу босқичда киши сезги аъзолари орқали хис қилган нарса ва ходисаларни тафаккурда акс эттириб, билим эгаллади. Бу билимларни у хаётга **тақлид** қилиш орқали кўллади. Бундай жараён кишининг эгаллаб олган билимларини эслаб қолиб, уларни механик равишда бажариши, яъни **ибрат** орқали амалга ошади. Бу йўл билан эгалланган билим **асотир билим** дейилади.

Муроқаба ёрдамида фикр юритиш, асосан, миянинг ўнг ярим шаридаги амалга оширилиб, объектив борлиқ тўлқинини хис қиласди. Бундай тафаккур орқали инсон тасаввур кила олади, хиссиётга берилади, ният ва ижод қиласди, завқланади, илмий адабиётларни ўқийди, илм билан шуғулланади. Бу турдаги тафаккур ёрдамида инсон объектив борлиқни бир бутунлик - мажму сифатида хис қилиб, шу бутунликни ташкил қилувчи қисмлар орасидаги зарурий алоқадорликни идрок эта олади. Бунда инсоннинг мантикий тафаккури билан биргаликда абстрак тасаввури ҳам фаол қатнашиб, унда хис қилган билимларини бошқаларга маълум қилиш иштиёқи пайдо бўлади. Шунинг учун ҳам тасаввуда бундай билимлар **илмий билим**, бу **босқич эса маърифат** босқичи дейилади.

Шундай қилиб, энг оддий нарсалар устида фикр юритганимизда миянинг иккала ярим шари ишга тушади, ҳар бир нарса ва ходисани аввал рационал тафаккуримиз билан хис этиб, сўнг тасаввур орқали унинг моҳиятига етиб борамиз. Нарса ва ходисаларнинг моҳиятини тушуниб етиш учун анчагина ақлий қувват сарфланиб, муайян вақт зарур бўлади.

Миянинг қоқ ўртасида диагонал бўйлаб жойлашган текисликда рационал ва муроқаба тафаккурлар кесишибади. Бу икки тафаккур ўзаро узвий боғлиқ бўлиб, барча ўй-фирклар ана **шу текисликда** кечади.

Миянинг чап ярим шари тананинг ўнг томонини назорат қилиб турса, ўнг ярим шари чап томон фаолиятини кузатиб туради. Шунинг учун ҳам энг кучли хис-туйғулардан хисобланган севги миянинг ўнг ярим шаридаги пайдо бўлиб, чап то-22

мондаги юракни безовта қиласди. Шу боиз ҳам биз ўнг қўл билан ёзамиз, чунки бу рационал ҳаракат бўлиб, миянинг чап ярим шари томонидан бошқарилади. Юкорида айтилганлар шу замон руҳиятшунослик илм-фанининг тадқиқот натижаларидир.

Қадимги юонон файласуфи **Демокрит** (м.авв.460-360) қуидаги фикрни башорат қилиб айтиб кетган: «Билишнинг икки кўриниши мавжуд. Уларнинг бири тутулар воситасида билиш, иккинчиси тафаккур илиа билишдир»*.

Юкорида келтирилган тафаккурнинг икки тури орқали билим эгаллашдан ташқари, тасаввувуф таълимотида унинг учинчи тури мавжуд экани исботланган. Бу **урфон ёки тасаввувуф босқичи дейилиб, унда билим топиш учун рух сафарбар этилади**. Яъни ички ҳиссиётни ишга солиб, илхом орқали билим аникланади. Бундай билимни **ботиний билим** дейилади.

Тасаввувуф таълимотининг таъкидлашича, инсон Коинот жаси бўлган Ҳактаолонинг фаолият маҳсули бўлиб, вужудида табиат ва жамиятдаги бор бўлган жами билимлар мужассамланган. Ниманики билмоқчи бўлсанг, ўзинга, яъни руҳингта мурожаат қил, дейилади тасаввуда. Мутасаввувуф шоир айтганидек:

*Бир сават ширмой нон турар боишнеда,
Тилайсан бирордан бурда нон нечун ?
Кишилар эшигин тақиллатгунча,
Крксанг-ни, эй нодон, дилинг эшигин!*

Бу босқичда билимни эгаллаш усуллари рух фаолияти билан чамбарчас боғлиқ бўлиб, маҳсус руҳий машқларни, шу жумладан, илохий китобларнинг оятларини қайта-қайта тақрорлаш (зикр қилиш) йўли билан руҳни мақсад сари сафарбар қилинади.

Кишининг маълум бир мақсад сари қилган ҳаракати фаолият экан, ҳар қандай фаолиятнинг пировард мақсади ё шахсий, ёки жамоа, ёхуд бутун жамиятнинг қандайдир эҳтиёжини кондиришга йуналтирилган бўлади. Кишининг олдига Кўйган мақсадига қараб, у инсоннинг комиллик босқичлари-Дан қанчалик кўтарилганини билса бўлади.

Жамиятнинг турли-туман эҳтиёжларидан энг асосийларидан бири **билимга бўлган эҳтиёждир**. Бунинг боиси куйидагилардан иборат.

⁸ Ҳакиқат мезонлари. 96 мумтоз файласуфлар. - Т. «Янги аср авлоди», 2002. 68-6.

Биринчидан, соғлом инсон мияси табиий холатда тинмай билим олиш эхтиёжини сезиб туради. У мия хаёти мавжудлигининг шароитидир. Тирик жон қимирлаши шарт бўлгани каби, тирик миянинг ҳам, фикр юритмай иложи йўқ. «Билим инсонги ва рухининг озуқасидир», деган гап бор. Гегелнинг айтишича, «энг жиддий эхтиёж ҳақиқатни билишга бўлган эхтиёж саналади»⁹. Атрофимизни ўраб турган табиат ва ижтимоий хаёт жумбоклар билан тўла. Бу жумбокдарни ечишга интилиш, яъни уларнинг сир-асрорига етиб бориш, уларни бир бутун қилиб турган, уларнинг кисмлари орасидаги зарурий алокадорликни – ҳақиқатни англаш, инсон зотининг зарурий эхтиёжларидан биридир. «Ҳақиқат олий шарофатдир», дейилган «Авестода». Зотан ҳақиқат – билим буюк мўъжиза. У асрлар мобайнида инсониятнинг олий максади, инсон қадр-кимматининг мислсиз ўлчови бўлиб келган. Одамлар хар дақиқада ҳақиқатга интиладилар ва ундан нажот излайдилар. Ҳақиқат адолатга, шарофатга элтадиган буюк қудрат. Ана шу қудратга эришиш одамнинг доимий эхтиёжидир.

«Ашаҳ (тўғрилик) – ҳақиқат энг гўзал ва фаровонлик мояси. Дуруст амалли, энг яхши хошиш - бу Ашаҳ - Ҳақиқат» – дейилган Авестода¹⁰.

Иккинчидан, хар қандай одам рухий хотиржамлиги тўғрисида қайғуради. Рухий хотиржамлики эса факат билим бера олади. Бехуда хавотирланиш ва рук нотинчлиги кишининг билимсизлигидан ёки қилиб қўйган гуноҳдари хисобига бўлиши мухмkin. Билими ошган сайин инсон тафаккури кенгаяди. Кенгайган тафаккурга дунё кенг туюлади, тор тафаккурда, у тор бўлиб, рухнинг безовта бўлишига сабаб бўлади. Дунё кўзингга тор бўлиб туюлгандан ортиқ баҳтсизлик бўлмаса керак.

Авестода таъкидланганидек, одамлар қалбидаги эзгулик ва ёвузлик, яхшилик ва ёмонлик туйғуларининг ўзаро курашида яхшилик тантанаси ҳамда эзгулик ғолиблигини таъминлашга одамларда маънавий қудрат, ижобий рафбат ва рухий даъваткорлик вазифасини ўтайдиган нарса – бу билим, яъни ҳақиқатдир.

Янги юз ийлилк ва янги минг ийлилкнинг дастлабки найтларида яшаётган бир вақтимизда ҳаёт, келажак биздан комилликни, инсон сифатидаги етукликии, одамий баркамолликни талаб этмоқца.

Танангизга бир ўйлаб кўринг-а, Куръони каримда яхшилик мақсадида кайд килинган оятларни, ўзининг тор тафаккури

» Гегель. Соч. Том 1., Госиздат, 1930. С. 14.

¹⁰ Авесто. - Т., «Шарқ», 2001. 298-6.

билан, муайян бир шароитдан келиб чикиб, чала муллалар томонидан берилган нотўғри талкинларга ёки фатволарга ақида сифатида ёпишиб олган, қанчадан-қанча одамларнинг ҳаётларига хавф солаётган террорчилар харакати курбонига айланганликлари уларнинг билим даражаси ниҳоятда паст эканлигига эмасми? Албатта, шундай! Чунки, Ислом гаълимоти тамойилларини яхши билган киши, ҳеч қачон бошқаларга ва ўзига зиён тегадиган харакатлар қилмайди. Куръони каримда бундай амаллар гуноҳи азим хисобланиб, ҳеч қачон кечирилмайди.

Янги юз ийлилк тараккиё гида бутун инсоният тарихида янги давр, янги эра бошланган бир пайтда цивилизациянинг муҳим омили сифатида акд-идрок, бой тафаккур, теран фикр, маънавий-ахтокий покчик ва рухий хотиржамлик катта ахамият касб этаётганлиги ҳаммдга аён бўлиши лозим.

Ҳак таодо биринчи бор ўз Расулига мурожаат килиб, – («Эй Мухаммад, барча мавжудотни) яратган зот бўлмиш Парвардигорингиз номи билан (бошлаб) ўқинг»¹¹ – дейди. Бу сурада Аллоҳ яна шундай марҳамат қиласи: «Ўқинг! Сизнинг Парвардигорингиз (инсониятга) қаламни (яъни ёзишини), ўргатган ўта қарамали зотдир. У зот инсонга унинг билмаган нарсаларини ўргатди»¹². Демак, Яратганинг каромати билимдан, ўқиши ўрганишдан бошланган.

Учнинчидан, факат билими зиёда инсонгина рухан тетик бўлиб. имони мустақкам бўлади. Имони мустаҳкам одам баҳтили хисобланади. Баҳтга эса ҳамма интилади.

Олдига қўйган максад ва унга етиш учун қилинадиган харакатларнинг ўзига хослигига қараб, фаолиятлар бир кеча турга ажралади. Ҳар бир харакат уч хил фаолият турларидан ташкил топали. Булар амалнёт. илм, фан ва таълимот.

Амалиёт, бу аниқ шаҳе, жамоа ёки бутун жамиятнинг муайян эхгиёжидан ҳамда табиий унсур ёки ҳодисанинг объектив қонуниятларидан келиб чикиб, уларни мақсадга буйсундириш йўлида қашнадиган тартибли 'харакатдир. Агар амалиётчи бу харакат тартибини (билимии) ва табиий унсур ёки ҳодисанинг хусусият(билим)ларини ҳамда ички қонуният (билим)ларини билиб олган бўлса, у ўз амалиётини билиб ижро этади. Агар бу билимлардан хабардор бўлмаса, уни билувчи шахслардан ёки шу соҳа фанидан олиши хугтикин бўлади. Шу соҳа фанидан ҳам топа олмаса, иш бажарилмай, муаммо бўлиб колади.

¹⁰ Кўръони карим. 96-сурा, 1-оғт.

¹² Куръони карим. 96-сурা, 3, 4, 5-оътлар.

Табиат, жамият ва онг фаолиятларидағи муаммоли масала-*
ларни муайян соҳа илми тадқиқотлар олиб бориш орқали ечиб
беради.

**Объектив борликдаги ҳар қандай мажмуи и ташкил қилувчи
қисмлари орасидаги зарурий алоқадорликларни тадқиқотлар олив
бориш йўли билан аникладиган инсон фаолият турига илм дейи-
лари.**

Соҳасидан қатъи назар, ҳар қандай илм ўз тадқиқотларини!
муайян бир бутунликка. яъни мажмуга қаратган бўлади.

**Муайян бир илмнинг тадқиқот олиб борувчи мажмунини, ш|
илмнинг тадқиқот обьекта дейилади.** Маълум бир илмнинг тад-ж
қиқот обьекти деганда, мазкур илм ўз тадқиқотларини қайси? мажмуга қаратганигини тушунмоқ лозим. Мажму деганда оламдаги истаган бир бутун нарсани тушунмоқ лозимлигини эслатиб ўтаман. Аммо ҳар қандай мажму икки ёки уч қисмдан иборат бўлганда ҳам унинг бир неча жабха ва хусусиятлари бўлади.

Ҳар бир жабха ва хусусиятни, яъни аниқ бир алоқадорликни алоҳида илм тармоғи ўрганади ва уни шу **илмнинг тадқиқот** предмета дейилади.

Бир обьектни бир неча соҳа илмлари ва уларнинг тармоқ-
•ари ўрганиши мумкин. Объект бир бўлгани билан, уларнинг тадқиқот предмети турличадир. Масалан: одам бир қатор илм соҳаларининг тадқиқот обьекти хисобланади. Чуноичи тиббиёт, социология, иқтисодиёт, эргономика, этика, эстетика вя ҳоказо. Бирок, уларнинг тадқиқот обьекти бир бўлгаи билан тадқиқот предметлари турличадир. Жумладаи: тиббиётнинг тадқиқот предмети — инсоннинг жисмоний саломатлиги, социологияники - одамларнинг ўзаро муносабати, иқтисодиётники - инсоннинг хўжалик юритиш фаолияти, эрговомиканики - ишлаб чиқариш куроллари билан инсон орасидаги муносабатлар ва ҳоказо.

Тадқиқот обьекти «Муайян илм соҳаси ёки тармоғи нимани ўрганади?» деган саволга жавоб берса, тадқиқот предмете шу «Ниманинг нимасини, яъни қайси жабхасини ўрганади?» деган саволга жавоб беради.

Илм соҳаларининг тадқиқотлар олиб боришдан қандайдир максади бўлади. Ҳар қандай илмнинг тадқиқот ўтказишидан ягона максади. ўрганилаётган обьектда шу вақтгача аникланмаган хусусият - фанга маълум бўлмаган зарурий алоқадорликни, яъни қонуниятни аниклаш ва унинг жамиятнинг маълум бир эҳтиёжига хизмат қилишини кўрсатиб беришdir.

Бир бутун нарса - обьектни, яъни мажмуни ташкил қилувчи қисмлари орасидаги зарурий алоқадорликни билим дейилар экан, ҳар қандай илмнинг ягона максади янги билимларни аниклаш. Илм аникдаган билимлар фанга мулк бўлиб қўшилаверади

Фан муайян соҳа илми аникдаган билимларни жамлаб, уларни саралаб, маълум бир тизимга солиб туриб, бошқаларга ўргатидаган инсон фаолият туридир. Фанлар ўрганиш обьектига караб, қуидаги гурухдарга ажралади: табиий фанлар - табиат сирлари мажмунини; ижтимоий фанлар - жамият ҳаётидаги башшмлар мажмунини; иқтисодий фанлар - жамиятнинг хўжалик юритиш сирлари мажмунини; сиёсий фанлар — бошқарувчи гурухдарнинг уларга тобе ҳалқ билан кечадиган муносабатлар конуниятлари мажмунини; техник фанлар - инсон бунёд этган машина ва мосламалардаги билимлар мажмунини; гуманитар фанлар - инсоннинг руҳий ҳолатида кечадиган конуний ҳодисалар мажмунини ташкил килади.

Мана энди, «**билим**» нима ва у ҳар қандай мажмуни ташкил қилувчи қисмлари орасидаги зарурий алоқадорлик эканини билдик. Бу алоқадорлик зарурийми ёки нозарурми, уни аниклаб берадиган, яъни билимни аникдайдиган инсон фаолияти «**илм**» экани ҳам бизга аён бўлди. Инсоният тарихида илм аникдаган сон-саноқсиз билимларни турига караб саралаб тартибга солиб, уларни бошқаларга бериш учун тайёрлаб берувчи инсон фаолият соҳаси «**фан**» эканини ҳам билдик. Аникланиши зарур бўлган навбатдаги тушунча «**таълимот**».

Луғатларда «таълимот» тушунчасига қуидагича таърифлар берилган:

- йирик мутафаккир ёки аллома олимнинг муайян масала ёки воқелик тўғрисидаги қарашлари, билимлар тизими;
- обьектив борликдаги муайян ҳодиса тўғрисидаги назарий билимлар тизими;
- фан соҳалари, ижтимоий ҳаёт, жамият ва шу кабилар хақидаги илмий қарашлар, назарий холосалар мажмую;
- кўрсатма, йўл-йўриқ, ўргатув;
- муайян соҳадаги ҳаракатлар асосий тамойиллар йиғиндиси.

Келтирилган таърифларни таҳлил қилиб кўрадиган бўлсак, биринчидан, барча таърифларда таълимот муайян бир масала устидаги билимлар мажмуи эканини аникдаймиз. Иккинчи Дан, бу билимлар илмий асосланган бўлиши ёки йирик алломанинг ботиний билимларидан фойдаланиб килган холосавий қарашлари ҳам бўлиши мумкинлигини кўриб турибмиз.

Учинчидан, маълум бир соҳада тўпланган билимлар асосида килинадиган харакатларнинг тамойиллар йиғиндиси эканини, уларни кўрсатма, йўл-йўриқ сифатида қабул қилиш лозимлигини хам англадик.

Хулоса килиб, «таълимот» тушунчасига биз тузган куйидаги умумлашган таърифни бериш мумкин:

Таълимот, бу маълум бир мае ала счими устидаги, пайғамбар, гвлиё ёки йирик мутафаккир" олимларнииг ботиний билимларига асосланган ёки муайян фандаги қонуниятлар билан исботланан, аммо амалиётда синааб кўрилмаган шу соҳада фаолият кўрсангувларга кўрсатма йўл-йўриқ вазифаенни ўтайдиган билимлар лажмуидир. Боликача килиб айтганда, бир неча концептуал рикрларни ўзаро мантиқан боғлаб туриб. маълум бир эзгу мақадга йўналтирилган ғоялар мажмунини таълимот дейилади. \ар қандай таълимот амалиётда синааб кўрилгач, у назария лакомига эга бўлади. Баъзилар, концепция ва унинг йиғинди:и бўлган таълимотни, амалиётда синааб кўрмай назария деб ;ам юритадилар. Буни Карл Маркс таълимотида кўришимиз гумкни. У ўз таълимотини яратган. холос, уни амалиётда си-тб курилмаган. Бу таълимотни назария деб хисоблаб, у ўзга-шшеиз ҳаётга қўлламоқчи бўлишди. Натижада дунё ҳамжа-ияти олдида шарманда бўлинди.

1.4. Тахмин, пшотеза, концепция, амалиёт ва назария

Юкорида инсоннинг бошқа жонли мавжудотлардан фарки. нда табиий равишда пайдо бўладиган ё биологик (емок, ич-юқ, иссиқ-совукдан сакданмок, ухламок, наел қолдирмок ва ошқалар), ёки ижтимоий (билим олмок, севмоқ-севилмок, стетик лаззатланмок ва хоказо) эҳтиёжларини қондириш учун зига аниқ бир мақсад қўяди ва бу мақсадни амалга ошириш чун аниқ режа тузади. дедик. Эҳтиёж пайдо бўлгандан, то ни қаноатлантирувчи мақсад кўрсаткичлари билан унга эринии режаси маромига етгунга қадар инсон фикрининг тадри-и куйидаги босқичлардан ўтади.

1-босқич — тахмин. Бу босқичда киши ўзида пайдо бўлган уайян эҳтиёжни қондириш зарурмни ёки зарур эмасми деган асала устида мулоҳазали одам бу масала >засидан чукур фикр юритиб. барча мусбат ва манфий то-онларини ақл тарозисига солиб кўради. Бир қатор мулоҳаза-ардан кейин бу эҳтиёжни қондириш зарур ёки ҳозирча зарур мае. деган қарорга келади. Қондириш зарур эмас деган қарорга елса. шу йўналишдаги фикр жараёни тўхтайди. Қондириш

керак деган қарорга келса, бу қарор эҳтиёжни қондириш йўли-даги қўйилган биринчи қадам ҳисобланади ва у тахмин деб номланади. Мулоҳазали одамлар эса эҳтиёж пайдо бўлиши би-лан, унинг устида мулоҳаза юритмай, тахмин ҳам қилмай, уни қондиришга киришадилар. Масалан, концерт залида ўтирган кишида созанда ёки қўшиқчининг ижросидан туйғуси тошиб, кийкиргиси келиб қолиши мумкин. Мулоҳазасиз одам — «Яша» деб қийкириб юборади. Мулоҳазали одам эса, ахир мен жа-моат жойидаман-ку, деб ўз туйғусини очиқласига ошкор кил-майди.

2-босқич — гипотеза. Бу босқичда кишида пайдо бўлган эҳти-ёжни қондириш тўғрисидаги тахминнинг хомаки мақсади ва режаси тузилади. Масалан, ўғлингиз балоғат ёшига етган дей-лик. Сизда уни уйлантириш эҳтиёжи пайдо бўлди. Сиз муло-ҳазали киши бўлганингиз учун бу масала устида чукур фикр юритиб, боланинг онаси билан маслаҳатлашиб, болангизни уйлантиришга қарор киласиз. Бу хали тахмин. Тахминнингни асослаш учун уйлантириш жараёнини босқичма-босқич, бўлғуси келинни ва бошқа бир қатор шарт-шароитларни кўз олдингизга келтирасиз, уларни ўзингиздаги шароитлар билан солиштириб, тартибга келтирасиз. Шундан кейин ҳаёлан (ўзингизча) тўй қилса бўлади, деган қарорга киласиз. Бу гипотеза — фаразия. Бу мақсадингизни амалга оширишнинг жуда ҳам хом тахмини эмас, ҳаёлий бўлса ҳам асосланган, ҳақиқатга яқин, харакатингизга дастак бўладиган тахмин. Тахмин билан гипо-теза бир-бирига яқин ва ўхшаш бўлгани билан фарқи ҳам бор. Кўпчилик тахминни гипотеза билан алмаштириб, синоним сифатида ишлатади. Бу нотўғри. Гипотеза тахминга нисбатан бир поғона юкори турадиган фикр шакли. Бу йирикроқ иш-ларда, айникса, илмий тадқиқот ишларida яққол билинади.

3-босқич — концепция. Мақсадга етишишнинг хомаки тах-минини маълум бир далилларга сунянган холда ҳаёлан асосла-дингиз, яъни тахминни гипотезага айлантиредингиз. Энди буни илмий асослаб беришингиз керак бўлади. Илмий асосланган деганда, ҳар қандай харакатнинг гипотезасини шу соҳада мав-жуд турғучт қонун-коидалари билан исботлаб беришликка айт-тилади. Масалан, ўғлингизни уйлантиришга қарор қилдин-гиз, бу тахмин. Тахминнингни хомаки асослаб. гипотезага айлантиредингиз. Энди оиласиз билан ўтириб, қўлга қоғоз ва калам олиб, юккаби масъулият билан. жамиятда қонун-коида-га айланган, туйга керак бўладиган нарсалар рўйхатини тузиб, уларга ва бошқа қўшимча харажатларга кетадиган маблағни Ҳисоблаб чиқасиз. Ундан ташқари, бўлғуси келинни қарин-

дош-урұғ өткізу үшін таниш-билишлар ичидан излаб, мұлжаллаб ҳам құясыз. Айтайлық, қызың қызы ҳам тайин, маблагингазни хисобласаңғыз ү ҳам етадиган, келин туширадиган уй-жойингиз ҳам бор. Бу дегани ўғыл үйлантиришнинг концепциясы тузилди. Шу билан ўғыл үйлантиришдаги фикр юритиш жараёнида уч қадам илгариладингиз.

Төү қаржатларини асослаб, хисоб-китоб қылганда ёки келин туширадиган жойингизни мұлжаллаб құрганда ўйлаб қүйгән гипотезанғызга түғри келмаслиги мүмкін. Шунда ё гипотезаны ўзgartырасиз, ёки ўғыл үйлантириш жараёны гипотезаның концепцияга ўтмайды, ўз босқичида қолиб кетади. Бу мисолимиз жуда оддий бўлиб, айтиб ўтилган жараёнлар мураккаб, катта маблағ талақ қыладиган нарса ва ҳодисалар мисолида ўзини жуда яхши намоён қиласи. Оддий эхтиёжлар ва уларга эришадиган фикрлар тадрижи жуда қисқа бўлиб, бир вакғнинг ўзида ҳам тахмин қилингиз, кетидан уни дарров гипотезага, сўнг концепцияга айлантиришнинг мүмкін. Шунинг учун ҳам кундалик хаётда пайдо бўладиган эхтиёжларни кондиришдаги фикр юритиш жараёнида тахмин, гипотеза ва концепция деган тушунчалар ишлатилмайди. Ваҳоланки, бу жараёнларда ҳам тахмин, гипотеза ва концепция босқичлари аслида содир бўлади.

Мураккаб ва куп қаржат талақ қыладиган эхтиёжларни кондириш учун қаржат режасини тузиб, айникса, илмий тадқиқот ишини бошламасдан олдин, бу босқичлардан ўтиш катта аҳамият қасб этади.

Бунда уларнинг орасидаги вакт масофалари ҳам узун бўлади. Масалан, бир илмий тадқиқот ишининг гипотезасини тузиш учун ойлар кетади, концепциясини яратиш учун эса йиллар керак бўлади. Кўп вакт ва анча кувват ҳамда катта маблағ талақ этиладиган ишларнинг, албаттага, аввал гипотезаси тузилади, сўнг уни мутасадди одамлар қўригидан ўтказиб, тасдиқланиб олинади. Ундан кейин қаржат жараёнининг илмий асосланган концепцияси тузилади. Шундан кейин бу ишни амалиётда қўлласа бўлади.

Концепция тузилиб, уни мутахассислар иштирокида маъмурият қўригидан ўтказиб, тасдиқлатиб олинганидан кейин, бу ишга маблағ ажратилади ва ишлар бажарилиш жадвали тузилади. Шундан кейин амалиётни бошаласа бўлади.

4-босқич — амалиёт. Концепциядаги ғояларни амалга оширувчи одам, авваламбор, шу касбнинг малакали кишиси бўлиши, муайян ишнинг концепциясини яхши билиши шарт. Малакали деганда муайян касбда мавжуд қонун-коидалар ва би-30

лимлар тизимини яхши билиб,' уларни кўниқмасидан ўтказиб, малакасига айлантириб улгурган одам тушунилади. Малакали мутахассис, «Бу қандай эди? Мана бунда нима қилиш керак эди?» деб ўйланиб ўтирмайди. у барча ҳаракатларни билиб туриб тез ва сифатли бажаради.

Бу ерда шуни айтиб ўтиш жоизки, концепция - у қанчалик илмий асосланган ва мутахассислар қўригидан ўтган бўлмасин, унда билдирилган фикрлар, тутилган йўл ва нуқтаи назарлар қотиб қолган ақидалар эмас, улар албатта амалиётдан ўтаётганида тўғриланиб, маромига етказилади. Амалиёт — ҳақиқат мезони деган иборани унутманг.

Концепцияда ҳар томонлама ўйлаб илмий асосланган ҳолатлар амалиётдан ўтаётгандага ўзгариши мүмкін. Амалиётдан муваффакиятли ўтган концепция назарияга айланади.

1.5. Усул, услуг ва методология

Инсоннинг бошқа маҳлукотлардан фарқи, унинг маълум бир мақсад сари ҳаракат қилишида экан, мақсадга етишиш жараёнида у бир қатор табиий ва сунъий тўсикларни енгиб ўтади. Бу тўсикларни бартараф қилишда ҳар бир тўсикка ўзига яраша чора-тадбирлар қўлланилади. Энг одий мисол: хонада ўтирибсиз, хона ҳавоси димиқиб кетиб, сизда хонага тоза ҳаво киритиш эхтиёжи пайдо бўлди. Бунинг учун қисқа муддатли мулоҳаза юритгандан кейин, сизда дераза табакасини очиб қўйипш мақсади ҳосил бўлади. Бу мақсадни рӯёбга ошириш учун, авваламбор, ўрнингиздан турасиз. Ўрнингиздан турис жараёнида устингиздан босиб турган тик ҳаво босимини енгишкнгиз шарт. Бу табиий тўсик. Маълум микдорда куч сарфлаб ўрнингиздан турдингиз дейлик, энди йўлингизда қарши турган, ётиқ ҳаво тўсиғини енгиб, дераза томон юришнинг керак. Бу ҳам табиий тўсик. Уни ҳам енгиб. дераза ёнкга бордингиз. Очаман деб дераза тутқичига қўл узатсангиз. қўлинш зетмади. Сабаби, сиз билан дераза орасида турган стол халақит бермокда. Бу сунъий тўсик. Бу тўсикни бартараф қилиш учун ҳам қандайдир чора қўллашингиз шарт. Столпи «олиб қўйиш» чораси билан тўсикни бартараф этдингиз ва дераза тутқичидан ушлаб, тортиб табакасини очиб қўйдингиз. Тоза ҳавога хонага кириб, сиз мақсадингизга етдингиз. Тоза ҳавога бўлган эхтиёжингизни кондирдингиз.

Энг оддий мақсад — хонага тоза ҳаво киритиш учун «турис», «юриш», «олиб қўйиш», «ушлаш» ва «тортиш» деган чоралардан фойдаландингиз. Энди фараз қилингки. хонтахта

ясашни мақсад килиб олдингиз. Бунинг учун тахтани олиб ўлчайсиз, кирқасиз, тиласиз, рандалайсиз, жипс рандадан чи-карасиз. тешиклар ўринларини белгилайсиз, ўясиз, яна аррапайсиз, елимлайсиз ва хоказо бир катор дурадгорчили кда құлла-ниладиган чора-тадбирлардан фойдаланасиз. Юкорида кел-тирилган мисоллар жуда оддий амалий мақсадларга етишиш учун құлланиладиган чора-тадбирлардир. Ўқув ёки илмий мақ-садларга етишишда эса юзлаб чора-тадбирлар құлланилади.

Мақсадға етишишда муайян түсінни енгіші учун құллани-ладиган чора-тадбир усул дейилади.

Дераза очища оддий усуллардан, хонтахта ясашда касбий усуллардан фойдаланган бұлсангиз, тадқиқоттар олиб бориши-да илмий усуллардан, билим беришда педагогик (маърифий) усуллардан, жамиятни бошқаришда эса сиёсий усуллардан фойдаланилади.

Күриб турганимиздек, мақсадға етишда құлланиладиган усуллар, маълум бир кетма-кетликда ижро этилмоқда. Дераза табақасини очиши мисолида - ўрнингиздан турмаедан юриш а мал и ни бажара олмайсиз, дераза ёнига бормасдан. унингтү-кичидан ушлай олмайсиз ва хоказо. Хонтахта тайёрлашда ҳам тахта ни ўлчаб олмасдан туриб. уни қирқолмайсиз. Ахир, каери-дан кирқиши билиш керак. Тахтадан керакли узунликда қир-қиб олмасдан туриб, уни керакли ўлчамда тила олмайсиз ва қирқиб тилмасдан туриб, уни рандалай олмайсиз ва хоказо. Цемак, мақсадға етиш учун унда құлланиладиган чора-тадбир (усул)ларни маълум бир кетма-кетликда бажариш шарт экан. Бу конуният, Буни ҳам билиб олишлик жоиз.

Мақсадға етишиш жаренида бир неча. гоҳо ўнлаб-юзлаб түсікдарни енгішга түғри келади. Бу түсікдарни енгаш учун гегишли усуллар тизгщи құлланилади.

Мақсадға етишда құлланиладиган усуллар тәтимини услуг Пул дейилади. Мақсадға етишдаги құлланиладиган усуллар нәзимини турл и фаолият соҳаларида турлича атамалар билан юмланади. Бу саноат ишлаб чиқаришида - технология, кшл-лоқ хұжалиги ишлаб чиқаришида - агротехнология. ўсимлик-«унослиқда - биотехнология, тасаввуфда - тарықат, яшаш гүлени ифода этганда - шариат, мусикада - йўл деган ту-пунчалар билан ифодаланади.

Макс ад га етишдаги учрайдиган түсіктарни бартараф злишда құлланиладиган усуллар маълум бир услугда құлла-иш жараёнида, кишининг хар бир ҳаракати мақсад күрсат-зчларига бўйсундирилади. Яъни мақсад күрсаткичлари унта ай йўналишда ҳаракат килишлигини белгилаб беради. Шу

билин бирга, ҳаракат жараёнида, бизнинг ихтиёrimиздан таш-қари ишлайдиган қонуниятларга ҳам амал қилиб ҳаракат ижро қилинини шарт. Акс ҳолда, кўзланган мақсадга сиб бўлмайди. Мақсадга етиш жараёнидаги мақсад күрсаткичлари билади шу жараёнида ҳукм сурувчи қонуниятлар, шу ҳаракатиниң та-мойиллари дейилади.

Киши мақсад сари қиладиган ҳаракатида унга тамойил вазифасини бажарувчи мақсад күрсаткичлари билан шу ҳаракат давомида амал қилиниши шарт бўлган қонуниятлар мажмуга методологик асос дейилади.

Бу таърифларни бир неча мисоллар орқали батағсайроқ тушунтириб берамиз. Юкорида кеңтирилган дераза табақасини очиши ва хонтахта ясаш мисолларини олиб қўрадиган бўлсак, деразани очища бизга тамойил (методологик асос) бўлиб, гоза ҳаво күрсаткичлари билан дераза томон юрганимизда амал қилинини лозим бўлган қонуниятлар хизмат қилди. Тоза ҳаво күрсаткичлари деганда - чанги йўқ, ҳар турли газлар (испар)сиз, сатқин ҳаво тушунилади. Дераза томонга юрганды амал қилиниши лозим бўлган қонуниятларга «хүшёрлик», «эҳтиёткорлик» қоидалари тамойил бўлиб хизмат қилинин мумкин. Фа-раз қилайлик, тоза ҳавога эришиви мақсадида деразани очиши гиз, очсангиз ташқаридан қандайдир ёмон ие ёки чачг кириб калмоқда. Методоогик асосингизга түғри келмагани унун, деразанин дарров ёпиб қўясиз. Дераза гомён юрганимизда «эҳтиёткорлик» тамойилнига, яъни методологик асосиниң иккяничи қисмига риоя қилмасангиз, қош қўяман деб, кўз чиқаришини гиз мумкин. Яъни хонага арзиматан тоза ҳаво киритасин деб, эҳтиётензлик натижасида бирон-бир нарсани синдириб ёки ағларидан юборишининг мумкин. Хонтахта ясаш мисолини ола-лидан бўлсак, хонтахта ясалиш жараёнида құлланиладиган ҳар бир чора-тадбир (усул) хонтахтанинг ўлчамларидан, фасонри-дан келиб чиқиб амалга оширилади. Хонтахтани ясаётганини-тизда маҳсулотингизнинг умумий шакли ва бошқа ўлчамлари, яъни күрсаткичлари кўз олдингизда намоён бўлиб туради. У сизнинг ҳаракатингиз учун йўлчи юлдуз, яъни методологик асосе вазифасини ўтайди. Ундан ташқари, хонтахта ясалаётганида дурадгорчиликда мавжуд қонун-қоидаларга амал қилмай бўлмайди. Масалан, тахтани бўйидан қирқиб олишида албатта қўндаланғарра, уни рейка қилиб тилишда бўйлама аррадан фойдаланасиз. Бу дурадгорчилик қоидаси. Ундан ташқари, ду-радгорчиликда касбий қонун-қоидалар жуда кўп. Хонтахта дурадгор маҳсулоти бўлгани учун, уни ишлаб чиқаришида ду-радгорчиликда мавжуд қонун ва қоидаларга тамойил сифати-

да амал қилишингиз шарт. Бу унинг методологик асосларидан бири хисобланади.

Ҳар қандай жамият ва унинг аъзоларининг энг умумий мақсади бўлади. Шу билан бирга, ҳар қандай ижтимоий гурухнинг ўзига хос умумий мақсадлари ҳам мавжуд. Масалан, тиббиёт ходимларининг умумий мақсади одамлар соғлигини саклат, дурадгорлик касбидаги ижтимоий гурухнинг умумий мақсади, одамларнинг ёғоч буюмларига бўлган эҳтиёжини кондириш ва ҳоказо. Ундан ташқари, ҳар бир шахсда ўзига яраша щахсий мақсадлар мавжуд.

Хулоса қилиб айтганда, ҳар бир шахснинг, ҳар бир ижтимоий гурухнинг ва ҳар бир миллатнинг ўзига яраша мақсадлар мажмуи бўлади. Миллат олдига қўйилган мақсадлар ҳар бир ижтимоий гурух ва ҳар бир шаҳе учун **энг умумий** методологик асос вазифасини ўтайди. Ижтимоий гурух олдига қўйилган умумий мақсад, шу ижтимоий гурух

вакилларига **умумий** методологик асос ва ҳар бир кишининг ўз олдига қўйган мақсади, унинг учун **хусусий** методологик асосдир.

Юқоридаги фикрлардан кўриниб турибдики, ҳар бир кишининг харакат қилиши учун, бир вакгнинг ўзида, энг умумий, умумий ва хусусий методологик асослардан бирдай келиб чиқиб, харакатни амалга ошириш лозим экан. Ундан ташқари, ҳар қандай матодологик асос икки қисмдан ташкил топган бўлиб, бири - мақсад курсаткичлари, иккинчиси — муайян мақсадга етишда объектив мавжуд қонуниятларга тамойил сифатида суюниш.

Жа нијатнинг олдига қўйган мақсадининг асосий курсаткичлари ва фалсафанинг умумий қонунилари бутун жамият, унинг ижтимоий гуруҳлари ва ҳар бир аъзосининг фаалияти учун энг умумий методологик асосдир.

Ҳар бир соҳада мавжуд мақсад ва уларнинг курсаткичлари ҳамда шу соҳада хукм сурувчи қонуниятлар шу соҳа билан шуғулланувчилар учун умумий методологик асосдир.

Муайян фаолиятнинг энг умумий ва умумий мақсадлари ҳамда қонуниятлари билан бирга, шу фаолиятнинг ичida қисқа муддатли мақсад ва унинг курсаткичлари ҳамда тармоқ қонуниятлари ҳам бўлади.

Кишилар ўз фаолиятида қисқа муддатли мақсад курсаткичлари ва тор соҳадаги қонуниятларга амал қилишларини хусусий методология дейилади.

Одамлар ҳар қандай фаолият билан шуғулданаётганда энг; умумий, умумий ва хусусий методологиялардан бирдай келиб,

чиқкан ҳолда ўз ишларини амалга оширишлари шарт. Акс ҳолда, килган ҳаракатлари зое кетади. Дарҳакиқат, киши қилаётган ҳаракатининг якунида нимага эришишини ва бу ҳаракат жараённида мавжуд объектив қонуниятларни билмаса ҳамда улардан келиб чикмаса, бу ҳаракатни амалга ошира олмайди ва ҳаракат қилгани билан ҳеч нарсага эриша олмайди. Чунки Мақсад курсаткичлари ноаник. Ноаник нарсага интилиб ҳаракат қилган одам ноаник нарсага эришади. Тасодифлар бундан истисно, албатта.

Юқорида айтилганлардан келиб чиқиб, ўзига педагогик фоалиятни касб килган одам, педагогиканинг энг умумий, умумий ва хусусий методологияларини яхши билиб олиши лозим бўлади. Уларни китобимизнинг навбатдаги сахифаларида кўрсатиб ўтамиз.

*" 2. Квант назарияси бўйича дунёқараш

2.1. Квант назарияси ва синергетика

XX аср ўрталаригача, қарийб икки аср мобайнида, барча турдаги олимлар Ньютоннинг механик дунёқарашига лол бўлиб, физиканинг механика қон>тнларидан келиб чиқкан ҳолда, ўз назария ва таълимотларини яратдилар. Бу гояя биноан бутун дунё ва унинг унсурлари яхши созланган машина кабидир. Уларни ўрганиш учун ҳар бирини қисм-қисмларга бўлиб ўрганиш лозим дейилган. Инсоният тафаккури тараққиётининг маълум бир босқичида. шундай қилишлик тўғри бўлган бўлиши керак. Бу гояни нафакат физик, кимёгар ҳамда биологлар. балки жамиятшунос олимлар ҳам уни ўз фаолиятларига методологик асос килиб олган эдилар. Буюк француз ва Россиядаги Октябрь инқилоблари айни шу ғоя асосида амалга ошган. Бу ғоя бўйича жамият улкан бир машина каби тасаввур этилиб. уни яхшилаб созланса, у бехато фаолият кўрсатиши мумкин. Инқилоб раҳнамоларининг фикрича, капитал ист и к тузум бу машинани ишдан чиқариб қўйган. Уни созлаш учун тарихий шаклланиб қолган машинани бутунлай сочиб, кейин уни жамият эҳтиёжига мое равишда янгитдан йиғиш керак, деб ўйлаганлар. Бунинг уч\ч1 эса жамиятда инқилобий ўзгаришларни амалга ошириш фикрини илгари сурғанлар ва Ер шарининг учдан бир қисмида буни амалга оширганлар. Аммо, энг адолатли ҳакам — вакт бу ғоя нотўғри эканини исботлади. Хаёлий социалистик тузум, қанчалик чиройли кўринишга эга бўлишига қарамай, ўз-ўзидан нураб кетди.

«Оламга механик қарашни шакллантириб, бизнинг тафаккуримиз билан хиссийетимиз, рухимиз билан танамиз, ўзимиз билан жамият ва жамият билан бутун табиат орасига понауриб, уларнинг бир-биридан ажралиб қолишига физиклар сабабчи», дейди америкалик физик олим Дэвид Пид. Ньютоннинг концепцияси бўйича, бутун борлиқ майда қисмлардан ташкил топган бўлиб, ўзаро боғлиқцир. Дунёда содир бўладиган барча нарса ва вокеликларни олдиндан англаб, уларни билиб, мақсадга мое равишда ўзгартиrsa бўлади, деб ўйлаган Ньютон. Даставвал, сайёralар харакатини илмий асосда кўрсатиб беришни мақсад қилиб қўйган бу ғоя инсониятнинг икки юз йиллик хаётига жуда катта таъсир этиб, жамият ва одамларни табиатдан ташқариға чиқариб қўиди. Инсон табиатга четдан туриб қарайдиган бўлиб, унинг ҳукмдорига айланиб колди. Бу позицияда, механик дунёга четдан қараган ҳолда ёндашиб, уни ўзимизга бўйсундирмоқчи бўлдик. Натижада, тирик коинотнинг ажралмас аъзоси бўла туриб, ўзимизни ундан ажратдик. Инсониятни табиатдан, инсон руҳини танасидан, акл-шуурини хиссийетидан бегона килиб, ажратиб ташланди. Шу туфайли инсоният икки юз йил давомида қарама-қаршилик кайфиятида яшаб келди. Бу қарама-қаршиликларни факат куч билан бартараф этиш мумкин, деган фикрга ишонган ҳолда коинотда етим (ожиз) бўлиб қолдик. Ўзини ёлгиз ҳис қилган одам доимо қўрқувда ҳаёт кечиради. Қўрқув эса имонсизлик белгисидир. Қўрқувни факат билим енгади ва имонни мустаҳкамлайди. Шунинг учун ҳам Пайғамбаримиз Мұхаммад (сав): «Мўмин ва мўминалар, билимни бешикдан қабргача эгалланглар» деганлар.

Ҳамма нарсадан қўрқиб яшайдиган ожиз одамлар, ўзларининг тинчлигини кафолатлаш мақсадида, тинмай дунё йиға-1илар ва қуролланадилар. Бу фикрда мустаҳкам турганлар ҳали <ам жуда кўп. Аммо, уларнинг барча харакатлари зое кетади, >у билан уларнинг дили таскин топиб, тинчлиги кафолатланлайди. Зудлик билан бу позициядан воз кечиб, билим эгал-ашлари, дунёқарашларини ўзгартиришлари ва имонларини дустаҳкамлашлари лозим.

Эндиликда квант назарияси яратилиб, бутун олам нурквант) тўлкинининг майдони сифатида идрок этилган бир гайтда, оламни яхлит бир жонли мавжудот деб тан олинмоқ-а. Ундаги барча унсурлар олам деб аталмиш тирик вужудшнг аъзолари экани исботланган. Бу ғояга асосан инсон, олам, еган гирик мавжудотнинг нутфа уруғи, кичрайтирилган нусхаси сифатида талқин қилинади. «Ўзингни танисанг, Раббингни

танийсан» деган ҳадиснинг маъноси ҳам шу бўлса керак. Ундан ташқари, Куръони каримнинг «Нур» сурасининг 35-оятида «Аллоҳ осмонлар ва ернинг нуридир, яъни уларнинг барчасини ёритиб, йўқдан бор қилгувчидир» дейилган. Бу оятдан, Аллоҳ Еру осмонни нурдан яратган бўлиб, ўзи ҳам нур экани маълум бўлиб турибди.

Дунёнинг етакчи олимлари: «Тафаккуримизда содир бўлган, кейинчалик ҳаёт тарзимизга (маънавиятимизга) айланиб кетган бўлиниш даври тугади» демоқдалар. Квант назарияси шаклланиши билан, классик физиканинг механик назарияси сочилиб кетди ва бизга одат бўлиб қолган дунёқараш ўзгара бошлади. Кимда-ким ўзидаги механик дунёқарашни ўзгартирган бўлса, ўзгартирсин. Ньютон физикасининг механик қарashi асосида фикр юритган одам XIX аср ёки XX аср бошларида яшаётгандек бўлади. Афсуски, бундайлар кўпчиликни ташкил этади, лунки бу ғоя ўта жўн бўлиб, одамлар руҳига сингиб кетган. Албатта, дунёқарашни ўзгартириш иши осон кечмайди. Осон бўлмаса-да, шу йўналишда ҳаракат қилишимиз лозим. Акс ҳолда, жаҳон ҳамжамияти тараққиётидан орқада колиб, бир жойда депсиниб тураверамиз.

Квант назарияси дунёқарашимизга яхлитлик ғоясини олиб кирди. Энди биз ўзимизни Коинотдан, руҳимизни танамиздан, аклимизни хиссийетимиздан ажралган ҳолда идрок қилмасдан, инсонни Коинот ичида, унинг ажралмас бир аъзоси сифатида кўришимиз керак.

Энди биз табиат ичида туриб, уни мутлақо бошқача идрок кила оламиз. Классик физика асослари ҳам ўзгара бошлади. Энди материя қотиб колган бир нарса сифатида талқин қилинмай, у квант майдонининг ҳаракат жараёнидаги бир модели сифатида ҳис этилмокда. Дунёга квант назарияси асосида қараш материяни фикрдан ажралмаган ҳолда, балки уларга бир бутуннинг икки ҳолати сифатида ёндашишни талаб қилмоқда.

Аввалиги дунёқарашимиз нотўри эканлиги аниқбўлди. Аммо, бу леган сўз, у ёлғон экан дегани эмас. Бу факт обьектив борлиққа ёндашишимиз бошқачароқ, тўлиқ бўлмаган деганидир.

Квант назарияси дунёда хозиргача бўлган дунёқарашларнинг энг тўғриси десак, хато қилмаган бўламиз. У субатом зарралари ва биологик мажмулардан тортиб, галлактика ва сайёralар харакатини тўғри, яъни илмий асосда тушунтириб бер-Моқда.

Бу назарияни биринчи бор Макс Планк билан Альберт Эйнштейнлар «Қора ўра» сирини ўрганиш жараёнида яратди-

лар. Улар атомнинг ўзгармаслигани тан олгилари келмай, «Қора ўра»дан тарқалаётган энергиянинг турғунлик сирларини билиш максадида «фотонни» аникдадилар. Шундан кейин атом ичидағи электронлар ҳаракатига «квант» (энергия түлқинининг бир бўллаги) ўлчамини бериб, электрон түлқинларининг турғунлик сирини билдилар. Радиация майдонлари ва энергия түлқинларини квант сифатида ўрганишлари жараёнида, улар бир вактнинг ўзида ҳам зарра, ҳам түлқин сифатида бўлишигини кашф этдилар. Бу эса шу кунгача шаклланган дунёқарашнинг бутунлай ўзгариб кетишига олиб келди. Шу йўл орқали «Квант назарияси» ва унинг таркибий кисми сифатида «Квант механикаси» яратилди.

Квантли фикр юритиш, нур тезлигидан ташқарида ҳам реал борликни ифода этувчи ўлчам бор эканини аникдади. Олимлар бутун дунёга квант манзарасидан қарашганда, макон ва замон моддий олам ичида мавжудлигини ҳамда бутун оламни қамраб олган квант кучини аникдадилар. Квант кучи ҳамма ёқда, барча нарсаларда мавжуд бўлиб у ўз қувватини тўлиқ намоён этса, табиатда акл бовар килмайдиган ўзгаришлар соодир бўлиши мумкинлиги маълим бўлди. Олимлар бу қувват бутун олам бўйлаб, чексиз тарқалиб, квант майдонини ташкил килишигини топдилар.

Дэвид Бомм ва бошқа олимлар, квант түлқини бутун борликнинг асосий манбаи эканини исботладилар.

Квантли фикр юритишнинг энг истедодли вакилларидан Дэвид Бомм, бутун борлик, шу жумладан, энергия ва вакт ҳам Коинот ичида мавжуд яширин тартибининг ҳосиласи, шу туфайли барча нарсалар тартиб ичидағи тартиб орқали бошқарилади демоқца. Олам ичида яширинган тартиб бутун борликни бошқариб турар экан.

ХХ аср ўрталаридл Альберт Эйнштейн, Борис Подольский ва Натан Розенлар квант кучи ўзини бир вактнинг ўзида ҳам зарра. ҳам түлқин сифатида намоён қилишигини аникдадилар.

Квантли фикр юритиш, Оламни, шу маҳалгача мавжуд бўлган илмлар кашф килган билимлардан яхшироқ тушунишга ёрдам беради.

Бутун Олам ва ундаги нарсалар тартиб ичидағи тартиб орқали бошқарилиш ғоясидан келиб чикиб, илм-фандада Синергетика оқими пайдо бўлди. -i

Синергетика, даставвал, физика-математиканинг назарияси сифатида ХХ асрнинг 60-йилларида вужудга келди. Бунга асос солган белгиялик олим И. Пригожий, матемитикадаги

диссиптив (лот. «диссипация» — ёйиш) системани кашф килди. У очик система ҳисобланиб, ўзини қуршаб турган мухит билан энергия ва зарралар алмашуви натижасида доимо ўзаро боғлиқдикда экан.

Бу оқимга германиялик олим Г. Хакен «синергетика» деб ном берди. .

Синергетика ғояси тараккӣ этиши жараёнида. очик система шароитида, унинг тадрижий ривожига олиб борувчи ўзини ўзи ташкил қила олиш хусусиятига катта эътибор қаратилди. Турли-туман системаларнинг ўзини ўзи ташкил қилиш жараёнида мавжуд универсал хусусиятлар ва объектив қонуниятлар аникданди.

Синергетик ғоя ва тамойилларнинг асослилиги ҳамда кенг миёслилиги унинг фанлараро илмий ўйналиш бўлиб шаклланишига олиб келди. Бу эса. муҳим фалсафий натижаларга ва янгича дунёқарашнинг шакллайшига сабаб бўлди. Табиий равишда, умумсинергетика оқими ичида ижтимоий синергетика ҳам ривожтаниб бормоқда.

Биз амалга оширадиган педагогик фаолият моҳиятан ижтимоий бўлгани туфайли, ўзини педагог деб ҳисоблаган ҳар бир одам синергетикани яхши билиб олиши ва уни педагогик фаолиятига тадбиқ қилиши керак.

2.2. Ижтимоий синергетика

Ижтимоий борлик. Жамиятни табиатнинг ажралмас бир кисми сифатида идрок этиб, унинг табиатнинг ўзига хос тартибий бир бўлғи эканини тан олишимиз лозим. Жамият, табиатнинг бошқа унсурларига ўхшаб, моддий асосга эга. Бирор,, жамиятда табиатнинг бошқа таркибий кисмларида мавжуд бўлмаган жараён борки, у жамиятни табиий жараёнлардан кескин фарқлаб туради. У ҳам бўлса. руҳий жараёндир. Бу жараён моддий бўлмай, кўзга кўринмасдир. У одамларнинг онгу шуурида соодир бўлиб, ўзаро бирлашган холда ижтимоий онгни ташкил қиласи. Ана шу «ижтимоий онг» ташувчисини жамият руҳи дейилади.

Жамият ва уни ташкил қилувчи инсонлар. улар орасидаги мунособатлар ҳамда маданийлашган моддий нарсалар макон ва замон билан чегараланганд. Яъни ҳар қандай жамият муайян бир вактда ва чегараланганд худудда мавжуддир. Жамиятнинг бошқа табиат объектларидан фарқ қилиниши, уни табиатдан айри холда кўришни. яъни табиатдан юқори деб билишни тақозо этади.

Ижтимоий борлик — бу ижтимоий ҳаётнинг барча кўришиларининг замон ва маконда мужассамланганидир. Ҳар қандай ижтимоий борлик бирдай моддий ва руҳий таркиблардан ташкил топтан бўлади. Гарчи, руҳий воқелик моддий түе олмай, инсон онгида қолиб кетса, у ижтимоийлашмаган бўлади. Ижтимоий борлиқфақат руҳий ва моддий борликларнинг ўзаро бирикмасидан ҳосил бўлади.

Ижтимоий борлик ўзаро узвий боғлиқ бўлган бир қатор нарса ва ҳодисалардан ташкил топган бўлиб, уларни гурӯлаштириш жуда мушкул иш. Шунинг учун китобхонни уларнинг асосийлари билан таништирамиз.

Одамлар, уларнинг уюшмалари, ўзаро алоқалари ва фаолиятлари — бу ижтимоий борлиқнинг энг асосий таркибий қисми, унинг бунёдкор кучидир. Инсонда моддийлик ва руҳийлик бирлашган бўлиб, бу хусусиятларини атрофга ҳам тарқатиб туради. Моддийлик ва руҳийликнинг бирикканлиги бутун ижтимоийликнинг асоси хисобланади. Ҳар қандай алоҳида олинган шахс ўзининг харакат жараёнини режалаштираётганида, албатта, жамиятнинг бу харакатига бўладиган муносабатини хисобга олади. Шунингдек, ҳар бир жамоа ёки жамият ўз фаолиятини режалаштираётглинида. ҳар бир жамият аъзосининг, яъни шахсларининг фикр-мулоҳаза. талаб ва эҳтиёжлари билан хисоблашади. Шу йўл билан инсон ва жамият ҳамда уларнинг фаолиятлари, фаолиятдан ҳосил бўлган нарса ва ҳодисалар ижтимоийлашади.

Тил. Инсонни бошқа жонзорлардан ажратиб турувчи асоси нарсалардан бири — тилдир. Одам тафаккурида кечётган гўдий жараёнларни, шу жумладан, ўзининг кашфиётларини ам тил орқали намоён қила олади.

Тил — бу жамиятнинг ижоди, кўп минг йиллик аклий фаолиятининг маҳсулидир. Тил, у билан фойдаланаётган кишияр уюшмаси (миллат)нинг мулкидир. У билан ҳамма фойдаланиш ҳукуқпга эга. Аммо муайян тилдан фойдаланаётган і :ахс, ни шу тилнинг шакл ва конун-коидаларидан тўла келнб чи, иб амалга ошириши керак. Акс ҳолда кўпчилик уни тушунишди, тушунган тақдирда ҳам нотўри тушуниб қолади. Тил ндан фойдаланаётган шахсадан мустақил бўлиб, унга карам мae. Тил ижтимоий борлиқнинг муҳим компонента бўлиб, у ўлмаса шаслараро муносабатлар ҳам амалга ошмай, жамиятнинг ўзи ҳам мавжуд бўлмаган бўлур эди.

Артефакт моддий олам. Артефакт деб, сунъий ясалган нарса айтилади, яъни табиатда мавжуд обьектлардан фаркли неон акл-заковати ва жисмоний меҳнати орқали яратилган

барча турдаги -моддий нарсалар артефакт дейилади. Уларга тутгмачадан тортиб, то йирик мухандислик иншоотлари киради. Илмий тил билан айтганда — инсон фаолиятининг обьектлашувига артефакт дейилади. Бизни ўраб турган, инсон қўли билан яратилган барча нарсалар сунъий моддий олам дейилади. Уни иккинчи табиат деб ҳам юритилади. Инсон ҳаёт-матоми табиий муҳит билан бир қаторда сунъий, яъни моддий-ижтимоий муҳит таъсири остида ўтади. Ҳақиқатан ҳам. ҳаётимиз ёшлиқдан бошлаб бешик ва унинг анжомлари, сўргич, жавон, хонтахта, ойна, эшик ва рўзғор буюмлари, катта бўлгандан кейин эса, иморатлар, йўл ва йўлдаги транспорт восита-лари ҳамда бошка кўп турдаги сунъий нарсалар куршовида кечади. Буларнинг ҳаммаси сунъий (артефакт) моддий дунё (муҳит) дейилади. Инсон ўз фаолияти орқали, тинмай табиий муҳитни сунъийлаштириб, артефакт оламни кенгайтириб бор-мокда.

Инсонийнг тарихий тараққиёти давомида табиий муҳит билан сунъий муҳит орасидаги тафовут тобора қисқармокда. Шу кунда, Ер табиатига кўрсатган таъсиримиз Ер куррасидан чиқиб, коинотга ёйилмокда. Келгусида, бу таъсир бутун оламни қамраб олади деган фикрлар ҳам бор. Сунъий табиатнинг оёғи етиб борган Ер сатхини «ноосфера» (акл сатхи), яъни акл кучи билан ўзгартирилган сатх, гоҳида «техносфера» ёки «антропосфера» деб ҳам юритилади.

Жамоавий тасаввурлар. Одамлар факат ижтимоий борлиқни яратиб қолмай, уни ўз тафаккурларида ҳам акс эттирадилар. Ҳар бир инсон тафаккурида, атроф олам (ҳам табиий, ҳам сунъий табиат) ўзига хос аксини топган бўлади. Шу билан бир қаторда нарса ва ҳодисаларга умумий қарашлар ҳам мавжуд бўлиб, улар жамият фикрида ўз аксини топган. Шахсий кўзқарашлардан жамоавийларининг фарқи. улар алоҳида кишиларпинг тафаккурида акс этган нарса бўлмай, шахсий кўзқарашларнинг бириюмасидан (механик бирикмасидан эмас) ҳосил бўлган нарсадир. Буэсамутлақбошқа нарса хисобланади. Уларни ташқаридаги нарса дейилади. Шахсий кўзқарашлар, шахс ичкарисидаги фикрлар бўлса, жамоавий фикр шахслардан ташқарида шаклланиб, аниқ бир шаснинг кўзқарашига тўлиқ мое тушмайди. Балки буни тушуниш қийиндир. Аммо абстракт тафаккурингизни ишга солиб, теранрок фикр юритиб кўрсангиз, бу ҳодисани англаб етасиз.

Бундай жамоавий тасаввурларни ижтимоий онг, муайян жамиятнинг менталитета, жамоавий фикр деб ҳам атайдилар.

Жамоавий тасаввурлар гохида объектив реалликни нотўғри акс эттириши мумкин. Аммо биз, шу жамоа ичидаги ўсганимиз учун уни сезмаймиз ва жамоавий кўзқарашларни чин деб биламиш. Гохида уларни таҳдил қилиб кўрган такдиримизда хам, улар тўғри бўлиб чиқаверади. Чунки, биз бошқа кўзқарашни билмаймиз, биз шу кўзқараш таъсирида ўсиб-улғайганимиз. Жамоавий кўзқараш объектив борликни тўғри акс эттироқдами-йўқми, уни бошқа жамоадан келган ва тафаккури шу кўзқараш билан банд бўлмаган киши аникдаб бериши мумкин. Ёки ижтимоий фан олими, мутахассис таққослаш, далиллаш ва бошқа тадқикот усусларидан фойдаланиб, муайян кўзқараш тўғри ёки нотўғри эканини аникдаб бера олади.

Хар бир жамоадаги турли кўзқарашлар бирлашиб, муайян жамиятга мое дунёқарашни шакллантиради. Бу дунёқараш тўғрими ёки нотўғри бўлишидан катъи назар, шу жамият аъзолари уни тўғри деб, унга бўйсунадилар. Шунинг учун хам жамоавий тасаввурлар ижтимоий борликнинг аҳамиятли ажралмас бир кисмидир.

Жамият ижтимоий организм сифатида. Жамиятни бир бу-гунликни ташкил этувчи вужуд — организм, синергетика нуқтаги назаридан, ўзаро функционал боғлиқ бўлган қисмлардан гашкил топган система (бу тушунчанинг ўзбекча атамасини сейинрок берамиз) деб аталмоқда. Жамиятга шу нуқтаи назардан ёндашишнинг мазмуни нимада деганда, ижтимоий боргикка бу нуқтаи назардан ёндашиш унда (жамиятда) барча системаларда мавжуд бўлган хусусиятларнинг борлиги билан кзоҳданади.

Синергетика нуқтаи назаридан, ижтимоий организм бўлган жамият, тадрижий ривожланиш жараёнинда булган ўта мураккаб иссипатив (лот. *dissipatio* — ёйилиш) системадир. Унда шу тип-аги системаларнинг барча хусусиятлари мавжуд.

Берк системалардан (масалан, техник система — машина) нинг асосий фарқи, жамият очик жўшқин (динамик) система-вдир. Гарчи берк системаларга ташкаридан таъсир эттирилшида улар бузилса, очик ва динамик системалар эса унинг кси. Бундай системаларнинг тадрижий ривожи учун, уларга эймо ташкаридан таъсир ўтказиб турилиши лозим.

Жамият ташки мухитдан доимо энергия олиб турмоғи ва ли ўз вужудининг аъзоларига тақсимлаб, бу энергияни қайта шлаб, яна ташки мухитга кайтармоғи шарт. Бу унинг хаёт?чириш шароитидир.

Жамиятнинг ташки мухит билан, ўзига хос муносабатларининг асосий шакли, бу моддий ишлаб чиқариш жараёнидир.

Бу муносабатлар одамларнинг моддий нарсаларга бўлган эҳтиёжини қондиришга йўналтирилган турли-туман хўжалик фаолиятини амалга оширишга каратилган.

Ишлаб чиқариш, тақсимлаш ва истеъмол қилиш соҳалари биргаликда одамларнинг **иктисодий** фаолиятини ташкил килади. Жамиятнинг тарихий тадрижи давомида жамият билан ташки мухит орасидаги энергия айирбошлови тобора ортиб борган ва кўпайиб бормокда.

Агар жамият деган системанинг система ичидаги қонуниятлари бўйича ривожланишига йўл кўйиб берилса, у ўзини ўзи тиклаш хусусиятига эга. Агар ташкаридан унга (бошқарув органдарининг нотўғри фаолиятига ўхшаш) тазийк ўтказилса, унинг тадрижи тўхтайди ва маълум муддатдан кейин нурай бошлайди.

Ўта мураккаб система бўлиб хисобланган жамият ўзига ахборот қабул қилиш, ахборот алмашиниш, уни ўзида саклаш ва яна ташки'мухитга узатиш хусусиятига эга.

Ахборот деганда, энтропия (тартибсизлик)нинг қарама-қаршиси тартиб мезони деб тушунмок керак. Ахборотни ўзида аниқ бир мазмун сақлайдиган сигналлар (товуш, ёзув сигналлари ва х.к.) мажмуй деб билмоқ лозим.

Жамият очик система бўлгани учун, унга доимо ташкаридан ахборот кириб, унинг унсурлари орасида айирбошланиб, бу ахборотларни ўзида саклайди. Натижада жамият ичидаги ахборот мухити хосил бўлади. Буни синергетик информация дейилади.

2.3. Мажмулар назарияси ва мажму ёндашув тамоили

Йигирманчи аср ўрталарига келиб объектив борлик тўғрисидаги маълумотлар шу даражада ортиб кетдики, аср бошида ўёки шаклланиб битган деб хисобланган фан тармокдари тараққий этиши натижасида уларнинг турлари қарийб юз баробар кўпайди. Ўрганиш обьекта ва тадқикот усуслари жиҳатидан, уларнинг фанлараро. интегратив турлари вужудга кеда бошлади. Билим ҳажми, тури ва сифати ортиб бораверди. Бу билимларни кенг оммага етказиши ва уларнинг тафаккурига сингдириб, хотираларида сақлаб қолишлари учун дунёни бошқача тушуниш тартибини жорий қилиш зарурияти пайдс бўлди.

Ундан ташкари, протон ва электронларни фотонларга, фотонларни нейронларга, уларнинг эса квантларга бўлинниб кетиши, дунёнинг пайдо бўлишининг янги синергетик концепциясини тузишни тақозо килар эди.

Шу маҳалгача хукм суреб келаётган оламни механик тушу-]
ниш бу вазифани бажара олмас эди. Гап шундаки, аввал хам I
айтганимиздек, «классик» илм-фан нарса ва ходисаларни бўлак-
ларга ажратиб ўрганар, сўнг бу қисмларни механик равишида
бир-бирига бирлаштириб туриб идрок қилас, шунда қисмлар
орасидаги алоқадорликларга эътибор ҳам берилмас эди. Баъзи
фан соҳатарида объектив борлиқка бундай ёндашиш хозирга-
ча давом этиб келмоқца. **Аслида, нарса ва ходисалар ва улар-
нинг қисмлари таснифидан кўринадики, улар орасидаги алоқа-
дорликлар ҳаёт учун ахамиятлироқдир.**

20-йилларда австриялик биолог олим Людвиг Фон Берта-
ланфи томонидан нарса ва ходисаларни ўрганишда «органик»
усул таклиф этилди. Бу усул — биологик ва ижтимоий ҳаётда-
ги жараёнларни ўзаро боғлиқ ҳолда, бир бутунлик сифатида
ўрганишни тақозо этарди. Бошида бу усул биологияда қўлла-
на бошланган. Аммо ҳаёт бу усулнинг тараққиётнинг бошка
жабхаларида, жумладан, ижтимоий ҳаётда ҳам қўлланишига олиб
келди. **«Мен аминманки, оламдаги қўпчилик олимлар биз кел-
ган натижага келишган, аммо, бизлар тарқоқ ва бир-биримизни
билимаймиз, ундан ташқари, фанлар орасидаги чегаралар ҳам-
мамизнинг бирлашишимизга имкон бермай турибди»,** — деб
ёзган экан англиялик иктисадчи олим К.Боулдинг ўзининг
Л.Фон Берталанфига йўллаган хатида.

Аста-секин дунёдаги илм-фан вакиллари, пайдо бўлиши
жихатидан турли бўлган нарса ва ходисалар ривожининг уму-
мий қонуниятларини аниқлаш ва уларни бир тартибга келти-
риш зарур эканига тушуниб етдилар. Бир қатор хусусий фан-
ларда, қодисага синергетика нұқтаи назаридан система сифа-
тида ёндашишни, яъни ўзаро функционал боғлиқликда турган
қисмлар бир бутунликни ташкил қилишлиги исботланди.

Умуман, системали ёндашувнинг қадимги илм-фан ва фал-
сафада мавжуд эканлигини ҳам кўрса бўлади. Бутун борлиқ
қандайдир, ўзаро боғлиқ бўлган қисмлардан ташкил топган-
лигини Платон, Форобий, Ибн Сино ва бошка алломалар
фигурларида ҳам кўриш мумкин. Мавлоно Жалолиддин Румий
ҳам оламнинг заррадан коинот қадар ўзаро вобасталиги, бир-
бири билан тортилиб туриши ҳақида айтган.

Системали ёндашувни биринчи бўлиб англиялик иктисад-
чи олимлар Адам Смит ва Адам Фергустон, угадан кейин Чарлз
Дарвин ҳам қўллаганини курса бўлади. Маълум бир системали

¹³ Берталанфи Л. Общая теория систем - обзор проблем и результатов // Системные исследования. - Москва, 1969. С. 39.

ёндашувни Ф.Энгельс асарларида ҳам англаша бўлади. **«Бутун
табиат муайян нарсалар орасидаги алоқадорликлардан иборат,
нарса деганда биз, юлдузлардан тортиб атомгача тушуна-
миз»,** — деган экан Ф.Энгельс.

Бироқ, XIX—XX аср олимлари нарса ва ходисаларга анъа-
навий тасниф беришдан нарига ўтолмадилар.

**Фақат XX асрнинг 50-йилларига келиб, ўрганилаётган объектта
ўзаро узвий боғлиқ бўлган бўлаклардан ташкил топган бир бу-
тунлик сифатида қарайдиган бўлшипди.**

Даставвал, системалар назарияси ўз мақсадини жамики нарса
ва ходисалар, уларни ташкил килувчи қисмларда бирдай иш-
лайдиган умумий тамойилларни аниклашга каратди. Техник
системаларни моделлаштиришни кибернетика ўз зиммасига
олган бўлса, ахборот берувчи системаларни ўрганиш жараё-
нида информацион назария вужудга келди ва охирида ҳамма-
сини интеграциялаштирувчи **умум системалар назарияси пайдо
бўлди.**

Объектив борлиқни чексиз кўп, содда ва мураккаб, катта ва
кичик, жоили ва жонсиз, тикланувчи ва тикланмайдиган ва
қоказо сифатларга эга бўлган системалар сифатида идрок
килиш шу фан тараққиётнинг махсусидир. Нарса ва ходиса-
ларга система сифатида ёндашиш ривожлана бориб, қиска
муддат ичидаги ўзининг хусусий қонуниятларига, атама ва ту-
шунчаларига эга бўла бошлади. Системалар назарияси жуда
ҳам тараққий этиб кетган назария бўлиб, ўз қонуниятларига,
қонун-коида ва категориал аппаратига ҳамда махсус фикр юри-
тиш услугига эга.

Системалар назариясига тўлиқ асосланувчи биология, кимё,
олий математика, кибернетика, космология, космонавтика,
роботатехника каби илм-фан тармоклари мавжуд. **Системалар
назариясидан дунёни англаш усули сифатида фойдаланувчи фан-
лар кундан-кунга ортиб бормокда.** Шу кунга келиб, муайян фан-
нинг тараққий эттанлиги ва ҳар бир олимнинг етуклик даражаси,
уларнинг системалар назариясидан нақадар унумли фойдала-
на олишлиги билан белгаланмокда.

Системалар назарияси (теория систем), системали ёндашув
(системный подход) ва уларга тегишли бўлган тушунчалар Ўзбе-
кистонга якин ўтмишда кириб келди. Бу тушунчалар Ўзбекистон
олимлари томонидан ўзбекчага турлича талқин қилиниб,
илмий жамоатчилик орасида «мажмуали ёндашув», «тизимли
ёндашув» ва «мажмули ёндашув» деган атамалар билан қўлла-

¹⁴ К.Маркс, Ф.Энгельс. Соч., т. 20. С. 392.

ниб келинмокца. Илмдаги ғоят мураккаб бу ижтимоий вожеликни шу атамаларнинг хаммаси хам тўғри ифода этмайди.

Мажмуалар назарияси ва мажмуали ёндашув деган сўз бирикмаларидағи «мажмуя» тушунчаси биз назарда тутган воқеликни мутлақо ифода этмайди. Чунки, «мажмуя» (эътибор беринг, «мажмуя» сўзидан «а» ҳарфи билан фарқланади) атамаси русчадаги «комплекс» деган тушунчани билдиради. Илм ва амалиётда бундай ёндашув хам аслида мавжуд. Унда баъзи бир хусусият ва жиҳатлари, масалан, ранги, шакли, товуши, ёши ва хоказолар ўхшашлигига қараб бирлаштирилган нарса ва ходисалар йифиндисига айтилади. Улар ўзаро зарурӣ, яъни функционал боғлиқ эмас. Масалан, синфдаги болалар ва бошқалар.

«Тизимлар назарияси» ва «тизимли ёндашув» деган сўз бирикмалари системанинг классик ёки арифметик талкинини ифодатайди, холос. Ҳолбуки, системалар назариясида «тизим» тушунчаси тизимли система (линейная система) мазмунини беруб, системанинг минг туридан бир турини ифодалайди, холос.

Биз таклиф қилган ва Ўзбекистоннинг етакчи муҳаррирлари фикр-мулоҳазасидан ўтиб маъқулланган атама «мажмуя». **Мажму деганда, ўзаро функционал алоқадорликда бўлиб, бир бутунликни ташкил килувчи қилемлар биримаси тушунилади.** Функционал атоқадорликда бўлган деб, мажмуни ташкил килувчи қисмларнинг тадрижий ривожи натижасида уларнинг ички заруриятидан келиб чиқсан боғлиқдикларга айтилади. Масатан, стол ўз қисмлари - оёклари, оёқ оралиғ тахта, қопқоқ гахталари билан функционал боғлиқдикда. Бу мажму. Бир хил ранг ва фасондаги стол ва стуллар йифиндиси - мажмуя. Сонтар кетма-кетлиги, яъни 1, 2, 3, 4 ва хоказо тизим. Ёки болагар кетма-кетлиги - катта ўғил, ўртанча ўғил. кичик ўғил, бу сам мажму, аммо тизимли мажму. Эътибор беринг тизимли 4ажму, факат бир томонга ёки икки ёққа йуналтирилган булини мумкин. Ваҳоланки, мажмулар назарияси бўйича, мажму суп томонли ёки дойра шаклида, умуман, истаган шаклда бўлини мумкин.

Ҳар қандай мажму икки ва ундан ортиқ қисмлардан ташкил топган бўлиб, айни вақтда, ўзи хам ўзидан юқори поғона-аги мажмуга қисм бўлиб киради. Унинг қисмлари хам бир поғона пастдаги мажмулар ҳисобланиб, улар хам, ўз навбатиа, бир неча қисмлардан иборат бўлади. Бу ходиса чекли ва ексиз давом этиши мумкин. Шу нуктаи назардан келиб чи-иб, мажмуларнинг хусусиятларидан бири поғона (иерархия)-орлигидир.

5

Мажмуга жонли бир мисол келтирадиган бўлсак, одамнинг ќизи бир бутунлик — мажму. У кўз олмаси, гавхари, киприлар, қовоқ ва ҳоказо ўзаро функционал боғлиқ бўлган бир неча қисмлардан ташкил топган. Кўз олмаси ёки киприги (исталган қисми), ўз навбатида, мажму бўлиб, бир неча қисмлардан ташкил топган. Кўзнинг ўзи хам мустақил мажму бўлиб, ўзидан бир поғона юқори турган »юз« деган мажмуга қисм бўлиб киради. Юз эса бошнинг қисмидир ва ҳоказо. Ёки автомашинанинг фидирагини олиб кўрадиган бўлсак, у бир бутун нарса - мажму бўлиб, ўзаро функционал боғлиқ бўлган бир неча — диска, покришка ва камера деган қисмлардан, шу билан биргаликда, ўзи машинанинг бир бўлаги — қисмидир. Ижтимоий ходисатардан мисол келтирадиган бўлсак, «тўй» деган мажму бир бутунликни ташкил қилиши билан бирга, бир неча - тўй тараддути, тўйнинг боши, авжи ва охири деган ўзаро функционал боғлиқ қисмлардан иборат. Бу қисмларнинг ҳар бири бир бутун мажму қисбланиб, ўз навбатида, бир неча қисмлардан ташкил топади. Шу билан бирга тўйнинг ўзи миллий урф-одатлар ва анъаналар деган ижтимоий ходисанинг бир қисмидир ва ҳоказо. Ер юзи ҳамда Коинотдаги барча нарслар — квантлардан тортиб, самодаги Сомон йўлигача ҳамда барча ходисалар - оддий кайфиятдан то жаҳон урушигача бўлганларга мажму сифатида ёндашиш мумкин. Бу дунёни тўғри идрок-килишнинг охирги конунияти. Шунинг учун буни борлиқка мажму ёндашув тамойили дейилмокда.

Юқорида қайд килинганидек, мажму(системани)ни ташкил килувчи қисмлар деб факат ўзаро узвий, яъни функционал алоқадорликда бўлган қисмларга айтилади. Чунки нарса ва ходисаларда функционал алоқадор бўлмаган боғлиқликлар хам жуда кўп. Ҳар қандай **илмнинг вазифаси**, ўрганилаётган объект - да ана шу функционал алоқадорликларни бошқа турдаги боғлиқликлардан ажратиб бериш. Бу эса ҳар доим ҳам осон кечмайди. Масалан, икки киши орасида «муҳаббат» деган мажмунинг мавжуд ёки йўқдигини аниқлаш масатасини олсак. Ҳақиқий муҳаббат деганда, икки шахс орасидаги бир-бирига зарурий интилиш борлигига айтилади. Зарурӣ деганда, бизнинг мисолда, бир-бирисиз ҳаёт кечира олмаслик даражасидаги интилиш тушунилади. Интилиш бўлганда ҳам, икки томондан баробар кувватдаги интилиш ҳақиқий муҳаббатни ташкил килади. Бир одамда бошқасига кучли интилиш бўлса-ю, у интилаётган одамда унга нисбатан интилиш йўқ ёки суст дейлик, бу муҳаббат бўла олмайди. Бу бир одамнинг бошқасига бўлган ошиклиги, холос. Муҳаббатнинг ҳақиқийлигини аниқ-

лаш учун, интилишларнинг турғунлигини ҳам аниқлаш зар Улар ҳар қандай кучли бўлган тақдирда ҳам вакгинчалик бўши мумкин. Бу интилишлар вактинча бўлса, қанча вакт дав этади? деган ва хоказо саволларга жавоб топишлик лоз Кўриб турганимиздек, бу осон эмас экан. Осон эмас, ам маълум усуллар ёрдамида аниқласа бўлади. Муайян нарса ё "ходисанинг хақиқий мажму эканини аниқлаш учун, мажмг ташкил қилувчи қисмларидан бирининг хусусиятини ўзгарт риб кўриш керак. Мажмулар назарияси (теория систем) бў"ча, мажмуни ташкил қилувчи қисмларидан бирининг хусус яти ўзгарса, бошқа қисмларининг ҳамда бутун мажмунинг сусияти ҳам қонуний равишда ўзгаришга учраса, уни функ[^]ционал алоқадорлик дейилади. Мажмулар замон ва маконд! мавжуд бўлиб, вакт ўтиши ёки макон ўзгариши билан мажму нинг баъзи бир хусусиятлари ҳам ўзгаради. Мажмуларнинг ха[^] бири фақат ўзига хос хусусиятларга эга бўлиб, бир-биридай шу хусусиятлар йиғиндиси билан ажралиб туради. Мажмунинг хусусияти фақат бошқа мажмулар билан алоқаларда намоён бўлади. Алоқадорлик деб, мажму хусусиятини пайдо қилувчи узвийликка айтилади. Боғлиқлик эса, фақат уларнинг намоён бўлишидир. Ҳар қандай боғлиқлик замирида алоқадорлик ётавермайди. Янги хусусиятни яратувчи алоқадорлик функциялар орқали мажмулар ҳолати аниқланади. Мажму ҳолатининг кетма-кет намоён бўлиши **жараён** дейилади.

Мажму, уни ташкил қилувчи қисмлар фақат ўз поғонасидаги, яъни мажму ичидаги мажмучалар орасидаги алоқадорликларда гамоён бўлади. Бир мажмуни ташкил қилувчи қисмларнинг ҳар бири ўз поғонасидаги мажму қисмлари билан баробар бошқа поғонадаги мажму қисмлари билан алоқадорликда бўлса, у бир вактнинг ўзида, ўзининг мажмуси билан бир қаторда, бошқа мажмуни ташкил килишда иштирок этган бўлади. Чунки, ҳар қандай мажму асосини алоқадорлик ташкил килади. Алоқадорликлар нарса ва ҳодисаларнинг табиий тадрижидан келиб чиқиб, киши ихтиёридан ташқарida мавжудцир.

Субъектив, яъни инсон хоҳиш-истаги натижасида келиб чиқсан ва киши тасаввурнида намоён бўладиган сунъий алоқадорликлар ҳам мавжуд. Бундай алоқадорликлар антропоген алоқадорликлар дейилиб, уларга асосланиб шаклланган мажму сунъий бўлади. Сунъий алоқадорликлар объектив қонуниятлардан келиб чиқиб, жараён тадрижининг ички заруриятидан пайдо қилинган бўлса, улар амалиётда ҳақиқий мажмуга айланади. Ҳар қандай оддий машина ва иморатдан тортиб

мураккаб ҳаракатларни бажарувчи робот ва космик кемалар ҳам бунга мисол бўла олади. Аксинча, сунъий алоқадорликлар асосида яратилган нарса ва ҳодисалар объектив қонуниятларга зид ҳолда шаклланган бўлса, улар амалиётда ўз тасдиғини топа олмай, инсон тафаккурида хаёлий нарса ёки ҳодиса бўлиб қолаверади. Уни мажбурий равишида амалга оширилса, у муваффақиятсизликка учрайди. Бунга, битганда қулаг тушган иншоот ёки хаёлий ғояларга асосланган, амалда нураб кетган коммунизм жамияти мисол бўла олади.

Мажмулар ўз асослари, яъни функционал алоқадорликлар проекциясининг шаклига қараб, қуйидаги гурухларга ажралади:

— **тартибли ва тартибсиз.** Муайян дарахт баргининг тузилиши ёки арифметик рақамлар тартибли, баргларнинг дарахт шоҳларида жойланиши тартибсиз мажмуга мисол;

— **тезликка эта ва сует,** масалан, жонли нарсалар тезликка эта, тоғу тош сует мажмулардир;

— **икки қарама-қарши ва қўп томонлама** — масалан, даре икки қарама-қарши томонли, қўл эса қўп томонлама мажму;

— **нуктавий ва тизимли** — бир хужайрали микроорганизмлар нуктавийга, йўл, рақамлар тартиби тизимлиликка мисол бўлади;

— **тикланувчи ва тикланмайдиган** мажмулар — доим аввалги ҳолатига қайтиб келувчи: кеча-кундуз, фаеллар. киши кайфијати ва хоказо тикланувчи, вакт, умр эса тикланмайдиган мажмуларга мисол бўла олади;

— **оддий ва мураккаб** — водород, кислород, тоза сув, софтемир, софт олтин ва бошқалар оддийга, жинслар, эритмалар. котишма ва жонзорлар мураккабларга киради;

— **марказлашган ва марказлашмаган** — агар мажму қисмлари орасидаги алоқадорлик векторларининг ҳаммаси билан марказлашган бўлади — мисол учун Шарқца оиласидаги ҳамма ишлар ота билан боғлиқ, у билан барча оила аъзолари боғлиқликда. у оила деган мажмунинг марказида. Шунинг учун бу мажму марказлашган ҳисобланади. Мажмудаги қисмлар тенг хуқуқка эга бўлиб, бир-бири билан бошқа қисмлар орқали эмас, тўғридан-тўғри боғлиқликда бўлса, унда мажму марказлашмаган дейилади. Мисол учун, улфатлар, кимёвий элементлар ва хоказо.

— **бир ва куп покопали** — камиш, жӯхори пояси, қаватли уйлар, давлат қурилмаси кўп поғоналига мисол, оила бир поғонали мажмудир.

Яна мажмулар ҳолатига қараб гурухларга ажратилади:

— бирламчи мажму муайян хусусиятга азалдан эга бўлган-Д-1, **иккиласи** — у мажму бўлиб шакллангандан кейин муайян хусусиятга эга бўлганда;

- **тугалланган ва тугалланмаган** мажмулар - тугаллангани ўзига янги қисмларнинг қўшилишига йўл қўймайди, тугалланмагани бунга йўл қўяди;
- **иммонент ва иммонентсиз** мажмулар — биринчиси — факт ўзини ташкил қилувчи қисмлар билан узвий алоқадорликда, иккинчиси - шу билан биргаликда бошқа мажмулар қисмлари билан ҳам алоқадорликда бўлишга йўл қўяди;
- **минимал** мажмулар — ўзини ташкил қилувчи қисмларнинг биронтаси йўқ бўлганда ўзи ҳам йўқ бўлади;
- **турғун ва турғун бўлмаган** мажмулар - тузилишига ўзгарышлар киритилганда 'ўзгариб кетадиганлари турғун эмас хисобланади, қолганлари турғун мажмулардир;
- **кучли ва қучсиз** мажмулар, кучли мажму деб таркибига кирувчи қисмлар хусусияти ўзгарган тақдирда мажму ўзгарамай қолаверишига айтилади. Кучсиз мажму, таркибига кирувчи қисмлар хусусияти ўзгариши билан ўзи ҳам ўзгариб кетади;
- **гомоген ва гетероген** мажмулар, гомоген деб бир хил хусусияти қисмлардан иборат мажмуларга айтилади, гетероген ^ар турли хусусиятларга эга қисмлардан иборат мажму хисобланади;
- **қайтарилиб турувчи ва қайтарилимайдиган** турлари ҳам мавкуд. уларнинг биринчиси - бир конуният асосида ўзгариб, ша аввалги ҳолатига қайтиб келиб турари, иккинчиси - тин-тый ўзгариб, аввалги ҳолатига ҳеч қайтиб келмайди;
- **қадрли ва қадрсиз** мажмулар. биринчининг ташкил иловчи қисмлари ҳар бирининг бошқа қисмлар билан алоқадорлиги иккитадан ошмайди, иккинчи туриники ошади;
- **чала ва тўлиқ** мажмулар, чала мажмуда алоқадорликда урган обьектлар билан уларнинг ҳамма хусусиятлари орасида звий алоқалар ўрнатилган бўлмайди, тўлиқ мажмуда унинг кси - алоқадорликда бўлган обьектларнинг ҳамма хусусиятари орасида узвий алоқалар ўрнатилган бўлади;
- **вариатив ва вариативсиз** мажмулар - вариатив деб, алоқадорлик фақат муайян мажмуни ташкил қилувчи қисмлари орада мавжуд бўлмай, бошқа мажмулар қисмлари билан ҳам юқалар ўрнатишга йўл қўядиган мажмуларга айтилади, вариативсиз деб бошқа мажмуларнинг қисмлари билан алоқадорликка йўл қўймайдиган мажмуларга айтилади.
- Кўриб турганимиздек, мажмулар назарияси анча мураккаб яхши тараккий этган назарий билимлар мажмую экан. Бу да биз мақсаддан келиб чиқиб, фақат энг умумий белгилар-қараб мажмуларни гурухдаштиридик, холос. Кибернетика, смонавтика, космология ва бошқа фан соҳаларида мажмур назарияси жуда мураккаб тус олган.

Хар бир ишда мажмулар назариясидан келиб чиқиши, биринчидан, ишни бир неча ўн баробар осонлаштиради, баъзи мураккаб ишларда, масалан, кибернетика ва космонавтикада мажмулар назариясини эгалламай туриб, ўша ишни бажариб ҳам бўлмайди; иккингиздан, хар кандай фаолиятни тўғри амалга ошириш гарови бўлиб хизмат қиласи; учинчидан, муайян нарса ва ҳодисани бошқаларга тушунтиришни осонлаштиради ҳамда бериладиган билимни тез тушунтириб, тез ўзлаштириб, эсда узок саклаб туришга хизмат қиласи. Чунки инсон онг ва тафаккури, унинг тарихий ривожланиши жараёнида мажмулар назарияси конуниятларига мое равища шаклланган. Аслида, мажмулар назарияси инсон онги табиий фаолиятидан олинган. Бекорга уни органик усул дейилмаган.

Биринчи бор, бутун борлиқ катта кичик мажмулардан иборат деган фикрни италиялик файласуф Зенон (м. авв. 490—430) айтиб кетюн. У айтадики, бутун нарса бўлингач, кўплаб бирликларга эга бўламиз. *Бу бирликларнинг ҳар бири, ўз наебатида, бирликларга бўлинади.* *Бу жараён чексиз Завом этаверади*¹⁵ Шу фикрга яқин фикрни кадимга юон файласуфи Марк Аврелий Антоний ҳам айтган: «Ҳамма нарса бир-бирига чатитиб кетган. Ҳамма ерда илоҳий узвийлик мавжуд. Барча царем шир умумий тартиб-циodalар асосида бирлашиб, айнан бир оламни безашга хизмат қиласи»¹⁶. Бу икки аллома фикрларидан бутун дунё чексиз кўп, ўзаро узвий боғлиқ бўлган бутунлик, яъни мажмулардан ташкил топганини англаса бўлади. Бирок, оламни ихтиёрий, гоҳо нотўғри англашимиз натижасида, табиатдан берилган мажму ёндашув тафаккуридан ажралиб қолганимиз. Ўзлигимизга, яъни табиий моҳиятимизк а қайтагам учун мажмулар назариясини ўрганишимиз шарт.

2.4. Педагогик фаолиятда мажму ёндашув

Юқоридаги фикрлардан маълум бўлдики, муайян фанининг тараккий этганлиги ва ҳар бир маълумотли кишининг етуклик даражаси уларнинг мажмулар назариясидан нақадар унумли фойдаланиши билан белгиланар экан. Шундай бўлгач, педагогика фанининг илғор илм-фанлар қаторидан ўрин олиши учун ва малакамизни замон талаби даражасига етказиши учун, бутун борлиқ ва уни ташкил қилувчи унсурларга мажму сифатида ёндашиш тамойилини билиб олиб, уни педагогик амалиётга моҳирона қўллашни ўрганийлик.

¹⁵ Ҳакиқат манзаралари. 96 М5*поз файласуф. - Т. «Янги аср ашоди», 2002.49- б.

¹⁶ Ўша манба. 174-6.

Синергетика ва ундан келиб чиқувчи мажмулар назарияси нинг **асосий тамойилларидан бири**, ўрганилаётган нарса ва **ход**⁴ саларга ўзаро функционал боғлиқликда бўлган қисмлардан та кил топган бир бутунлик сифатида ёндашишдир.

Шу тамойилдан келиб чиқкан ҳолда, расмий таълим-тарбияни, боғчадан бошлаб то малака оширишгача бўлган жараённи йирик бир бутунлик, яъни мажму деб қарашимиз тўғр^f бўлади. У қуйидаги ўзаро функциоанл боғлиқ бўлган қисмлардан ташкил топган: мактабгача таълим, умум ўрта таълим маҳсус таълим, олий таълим, олий таълимдан кейинги таълим ва малака ошириш. Кўриб турганимиздек, бу тизимли очик типдаги, ривожланиб борувчи, тикланувчи, тартибли, кўп поғонали, марказлашган имманент ва мураккаб мажму-дир.

Тизимли деганда, узлуксиз таълим мажмунинг қисмлари муайян бир кетма-кетликда жойлашган. Очик деганда, таълим-тарбия мажмуига доимо ўзгартириш киритилади. Бу билан у ўз фаолиятини тўхтатмайди. У тинмай ривожланиб боради, котиб қолган догма эмас. Ҳар бир дарсни ёки бутун фанни қайтадан ўтса бўлади, шунинг учун у тикланувчан. Паст поғонадан юқоригача, муайян бир тартибда мураккаблашиб Зоради, шунинг учун у тартибли ва қўп поғонали. Мажму марказида доим талаба туради, шу нуктаи назардан у марказлашсан. Унинг имманент деб аталиши, бу мажмуни ижтимоий юрлиқдаги бошқа мажмулар билан алоқада бўлиши билан [зоҳданади]. Мураккаблигига далил, сўзсиз у мураккаб, чунки >арча ижтимоий мажмулар жуда мураккаб, таълим-тарбия [ажмуи эса, унинг таркибий қисми бўлганни учун хам мураккаб.

Мажмулар назариясининг навбатдаги тамойили «поғонадорик» (иерархичность) тамойили дейилади. Уни қуйидагича /шунтирса бўлади. Ҳар қандай мажму, уни ташкил килувчи \ ўзаро функционал алоқадорликда бўлган бир поғона пастда фган мажму (қисм)лардан ташкил топган бўла туриб, ўз навгтида, у бу мажмудан бир поғона юқори турган мажмуга кием ошб хизмат қилади. Узлуксиз таълим-тарбия жараёни бир тун, яъни муайян поғонадаги мажму бўла туриб, ўзи ўз поғонасидан бир поғона юқори турган «Шахсни шакллантириш» ган мажмуга элемент бўлиб киради. Шу билан бирга у, унга емент бўлиб хисобл^{an}увчи — «мактабгача таълим», «умум га таълим», «маҳсус таълим», «олий таълим», «олий таъмдан кейинги таълим» ва «малака ошириш» деган мажмудан ташкил топган. Булар, ўз навбатида, мажму хисоблашиб, ўзларидан бир поғона пастда турган мажмулардан ибо-

рат. Жумладан: мактабгача таълим-ясли, кичик, ўрта ва катта группа деган қисмлардан иборат ва ҳоказо, бошқа поғонадагилар хам шундай.

Узлуксиз таълим-тарбия жараёни мажмуи «шахсни шакллантириш» деган мажмунинг энг йирик қисми бўлгани учун, мажму ёндашув тавсифини шундан бошлаймиз. Асл мақсадимиз хам ўзи шу эди. Бу тамойил асосида таълим-тарбия жараёнининг истаган боскичини тавсифлаб чикиш мумкин.

Бундан кўриниб турибдики, ҳар қандай мажму иерархия (куйи боскичнинг юқори боскичга поғонома-поғона бўйсунинши) тамойилига асосланган.

Мажмулар назариясининг кейинги тамойили, мажмуни ташкил килувчи қисмларининг ҳар бири ўз поғонасидаги мажму қисмлари билан баробар бошқа поғонадаги мажму қисмлари билан ҳам алоқада бўла олади. У ҳолда у, бир вактнинг ўзида, ўзининг мажмуи билан бир қаторда, бошқа мажмуларни ташкил килишда иштирок этган бўлади.

Узлуксиз расмий таълим-тарбия мажмуидан мисол келтирадиган бўлсақ, таълим-тарбиянинг асосий элемента бўлган педагог бир вактнинг ўзида таълим-тарбия мажмуни шакллантиришда иштирок этиб, шу вактнинг ўзида оила деган мажмунинг элемента бўла олади ва ҳоказо. Талабалар хам шундай, бир вактнинг ўзида талаба оила ва спорт клубнинг ёки бошқа ижтимоий уюшманинг аъзоси бўла олади.

Мажмулар назариясида тамойил ва қонун-қоидалар жуда кўп бўлиб, уни маҳсус ўрганиш лозим. Бу ерда биз энг асосийларини қайд қилиб ўтдик, холос. Мажмулар назарияси билан батафсил танишмоқчи бўлганлар шу мавзуга бағишлиланган адабиётларни топиб ўқишлари мумкин.

Юқорида биз фақат узлуксиз расмий таълим-тарбиянинг энг юқори ташкилий шаклини мажму сифатида кўриб чиқдик. Узлуксиз расмий таълим-тарбия жараённинг *яр* бир боскичини, унинг ҳар бир элементини ҳам мажму сифатида кўриш мумкин. Ундан ташқари. таълим-тарбия жараённинг мазмунини ҳам энг умумий (давлат стандартларини) ҳар бир боскичда (ўкув режасини), ҳар бир фанни (ўкув дастурини) мажмучу сифатида кўриб, уларни ташкил килувчи, ўзаро функционал боғлиқ бўлган элементларни ҳам мажму сифатида таҳлил қилишимиз мумкин.

Шу билан бирга узлуксиз расмий таълим-тарбия деб аталган мажмунинг фаолияти якунида эришилиши лозим бўлган талабаларнинг ижтимоий сифатларини ҳам мажмуга келтириб ўрганишимиз мақсадга тўғри келади. Қисқаси, ижтимоий

борлиқнинг, яъни ижтимоий ҳаёт деган мажмунинг асос элементларидан бўлган узлуксиз расмий таълим-тарбия м муюни ичида, кўйилган мақсадга биноан чексиз кўп мажмула ни аникдаб, улар устида тадқиқот олиб борса бўлади. Тад кот жараённида шуни унутмаслигимиз лозимки, мажмуни **та** кил килувчи бирдан-бир омил, бу мажму элементлари орас даги функционал боғлиқдиқдир. Биз шу алоқадорликни анилашимиз лозим, чунки, ҳар қандай мажмуда функционал боғлиқдикда бўлмаган алоқадорликлар ҳам кўп. Эслатиб ўтамиш! функционал алоқадорлик деб, мажмуни ташкил килувчи қисм; ларининг тадрижий ривожи жараённида уларнинг ички заруғ* риятидан келиб чиқкан боғлиқликларга айтилади.

Мажмунинг ташкил килувчи қисмлари ўзаро функционал! алоқадорликда ёки алоқадор эмаслигини аниклашнинг энди оддий усули, мажмуни ташкил килувчи қисмларидан бирининг хусусиятини ўзгартирганда бошқа қисмларининг ҳам хусусияти ўзгарса, бундай мажмуни ташкил қилувчи қисмлари ўзаро функционал боғлиқдикда эканини башширади ва аксинча. Бу ҳодисанинг ёрқин мисолларини китобимизнинг кейинги сахифаларида бир неча маротаба кўриб чиқамиз.

2.5. Педагогик жараён мажмуи

Таълим-тарбияда синергетиканинг мажму ёндашув тамойилидан ва қўйилган мақсаддан келиб чиқиб, жуда кўп мажмуларни аникдаш мумкин. Чунончи, бутун узлуксиз расмий таълим-тарбия тизимини мажму сифатида кўриш мумкинлигини юкорида кўрдик. Шу билан бир каторда узлуксиз таълим-тарбия жараёнининг ҳар бир босқичини алоҳида мажму сифатица курса ҳам бўлади. Ўқитувчининг бутун фаолиятини, уни игоҳида дарсларга тайёргарлик кўриш жараёнини, даре утилини ва ҳоказоларни алоҳида-алоҳида мажмулар сифатида /рганса ҳам бўлади. Шу ерда узлуксиз расмий таълим-тарбия караёнини ва унинг алоҳида босқичларининг асосини, шушнгдек, ҳ^қитувчи ва педагоглар фаолиятининг ҳар бир мақадини амалга ошириш жойини нима деса бўлади? деган саол пайдо бўлиши табиий. Унга нима деб жавоб бериш мумин? Унга жавобан, бутун таълим-тарбия соҳасининг бирини гишти ҳамда унда фаолият олиб бораётган ўқитувчи **ва** педагогларнинг ўз маҳрратларини намоён этиш жойи **даре** 4собланади десак, хато қилмаган бўламиш.

Даре — таълимнинг асосий ташкилий шакли, у муайян миқээрдаги доимий ўқувчилар таркиби билан қатъий тартибда

уюштириладиган ва аниқ мақсадга йўналтирилган дидактик тадбирдир. Дарсга мажму нуқтаи назаридан ёндашадиган бўлсак, унда олдимизга қўйган мақсаддан келиб чиқкан ҳолда, бир дарснинг ўзида бир неча турдаги мажмуларни ажратса бўлади. Биринчиси — дарснинг даре деб аталаши учун унда катнашадиган унсурларни ўзаро функционал боғлиқликда кўриб, бир мажмуни аниқлаймиз. Шу билан бир каторда алоҳида олинган даре жараённи ҳам мажму сифатида кўриш мумкин. Дарсда бериладиган билимларни ўзаро функционал боғлаб туриб мажму сифатида идроқ килса ҳам бўлади. Ўқитувчининг дарс бериш услубларини бир-бири билан боғлаб туриб «педагогик усул» деган мажмуни ҳам топиш мумкин ва ҳоказо.

Навбатдаги сатрларни дарснинг дарс деб аттиши учун, унда иштирок этадиган ва ўзаро функционал боғлиқликда турган унсурларнинг тавсифига бағишлаймиз.

Дарс раемий таълим-тарбия соҳасининг бирламчи асоси. узлуксиз таълим-тарбия жараёнининг ташкил килувчи ғиши, ўқитувчи ва педагогларнинг фаолият курсатиш жойи экан. у қандай қисмлардан ташкил топади? Бошқачарок килиб айтиганда, дарсни бир бутун килиб турган қисмларига нималарни киритса бўлади? Жавоб: Дарснинг амалга ошиши учун. авваламбор, **ўқувчи ёки талабалар** бўлиши шарт. Тўғрими? Тўғри. бу дарснинг таркибий қисмларидан бири. Иккинчиси. дарсни олиб бориш учун **ўқитувчи ёки педагог** бўлиши шартми? Албатта, бу дарснинг навбатдаги таркибий қисми хисобланади. Шу билан бирга дарсни амалга ошириш учун синф хонаси ёки аудитория унинг ичида жиҳозлар — доска, стол ва ҳоказо, шу жумладан, ахборот узатиш мосламалари. яъни **техник воситалар** зарурми? Зарур, бу дарсни ташкил килувчи учинчи қисми. Уқитувчи ва педагогларнинг дарс утишлари учун режа, дастур, дарелик ва бошқа бир катор **меъёрий хужжатлар** керак оўлиши шартлиги ҳам баҳс қилинмайдиган ҳақиқат. Ҳар қандай таълими жараён дарс бўлиб хисобланиши. у сухбат ёки оддийгина мулокот бўлиб қолмаслиги учун ўқитувчи ва педагоглар педагогик усул **ва услублар** билан қуролланган бўлишлари шарт. Бу дарс деган бир бутунликнинг ажралмас бешинчи бўлаги хисобланади (3-расмга қаранг).

Қуйида, дарснинг таркибий қисмларининг ҳар бирини таснифлаб, улар орасидаги алоқадорликларни кўрсатиб беришга харакат қиласиз.

Кўриб турганимиздек, мажмунинг марказида **«ўқувчи ва талаба»** деган ҳалқа жойлашган. Бунинг боиси шундаки, бутун таълим-тарбия тизими ва унда иштирок этувчи моддий ва маъ-



авий унсурларнинг ягона мақсади таълим олаётган инсон-фа замон талабига жавоб берадиган ижгиомий сифатларни акллантиришдир.

Ўз навбатида, талабаларнинг даре жараёнида катнашишланиш ва бир бутун деб номланган дарснинг таркибий қисми лишилклари учун, улар қуйидаги сифатларга эга бўлишлари рак. Биринчидан, дареда катнашиш учун келган кишилар тарига билим олишиликни мақсад қилиб олишлари шарт. Штудентлар бир қаторда дареда қатнашувчи ўқувчи ва талабалар эзланган бўлиши лозим. Бу давлат томонидан қабул қилингани «Кадрлар тайёрлаш миллий дастури»да қайд қилинган. шка барча хорижий мамлакатларда у аллақачон амалда. Бу •ани, синфда ва аудиторияда йиғилганлар ёши жиҳатидан, н турларига қизиқиши ва ишчи тили ҳамда иқтидорлари чатидан бир хил бўлишлари мақсадга мувофиқдир. Ундан !кари. тарбияланувчиларнинг жисмоний, рухий ва ақлий южланиш даражаси бир-бирига яқин бўлиши дарснинг са-•адорлигини оширади.

"Дарснинг иккинчи таркибий қисмларидан бири, бу ўқитувч ва педагог. Бу узлуксиз таълим-тарбия тизимидағи билим

берувчилар ва тарбияни амалга оширувчиларнинг умумий номи бўлиб, аслида узлуксиз расмий таълим-тарбия тизимининг турли боскичларида улар турлича номланадилар. Мактабгача таълим муассасаларида мураббий, бошланғич таълимда — устоз, ўрта мактабда — ўқитувчи, лицей ва коллежларда — педагог, олий ўкув юртларида — илмий даражасига караб — ассистент, катта ўқитувчи, доцент, профессор, олий таълимдан кейинги таълимда — профессор ва малака оширишда маърузачи деб юритилади.

Буларнинг вазифаси давлат томонидан тасдиқланган дастур асосида даре ўтиш учун дарсни ташкил этиш ва шахеий ишчи режасида кўрсатилган билимларни таълим оловчиларга дидактиканинг барча тамойилларига мое равишда, бир кагор педагогик усуллардан ва ўқитишининг техник воситаларидан фойдаланиб етказиб беришдир.

Дарснинг навбатдаги таркибий қисми — **дареда керак бўладиган меъёрий хужжатлар**. Уларга намунавий дастур, ишчи дастур, ўкув режаси, тақвимий режа, дарелик, ўқув-методик кўлланмалар, маърузанинг матни ёки даре лойиҳаси ва бошқа дидактик материаллар киради. Буларнинг хаммаси дидактика тамойилларига асосан тузилган бўлиб, ўзаро бир-бирига мое тушиши шарт. Узок хорижий мамлакатларнинг хаммасида буларни бир сўз билан **куруюклуюм** дейилади.

Ўқитишининг техник воситалари. Буларсиз дарсни амалга ошириш мумкин эмас. Ўқитишининг техник воситалари таркибига: аудитория ёки синф хонаси, ичидағи жихозлар — парта ёки стол-стул, ўқитувчининг курсиси ва ишчи столи, маъруза учун минбар, доска ва ахборот узатиш техникалари киради. Ахборот узатиш техник воситаларга — кодоскоп, эпидоскоп, монитор-компьютер, овоз узатиш техникаси ва бошқа техник востиilar киради.

Усул ва услублар. Китобимизнинг аввалги сахифаларидан бизга маълумки, инсон муайян мақсадга эришиши учун бир қатор усуллардан фойдаланади. Бу усулларни у маълум бир тартибда кўлладайди. Усуллар кўлланиш тартибини турлича номлар билан — усуб, йўл, тариқат каби атамалар билан номлайдилар.

Педагогикада улар асосан методика атамаси билан аталиб келинмоқда.

Дарснинг бу беш бўлаги ўзаро функционал боғликликда бўлиб, бир бутунликни, яъни даре деган мажмууни ташкил қиласиди. Бирининг мавжудлиги бошқасининг мавжудлигини тақозо этиб, бирининг ўйқ бўлиши бошқа барча қисмларнинг

фаолиятини йўққа чиқаради. Дарҳақиқат, ўқитувчи бўлмаса, таре бўлмайди. Ҳаммаси бўлса-ю, ўқувчилар бўлмаса ҳам дарс /тиб бўлмайди. Ҳамма қисмлари мужассамланиб, дарс ўтиштинг дастур ва дарслиги бўлмаса, дарс бўлмайди. Бўлган тақшрда ҳам дарс дейилмайди ва ҳоказо.

Демак, дарс — аниқ мақсадни кўзлаб, ажратилган вақтда >ир хил ёшдаги ўқувчилар билан ўқитувчи раҳбарлигига олиб ориладиган машғулот экан. Дарснинг мақсади, мазмуни ва ажми таълим стандартлари асосида белгиланади.

Дарс — таълимнинг асосий шакли экан, у илмий, тизимли, /шунарли, онгли ва фаол бўлиши, билимлар мустахкам ўзлаш-трилиши, ўқувчи-талабаларнинг шахсий хусусиятлари эъти-эрга олинган ҳолда ташкил этилиши шарт.

Ҳозирги кунда узлуксиз расмий таълим тизимида таълим-бря синф-дарс шаклида олиб борилади. Инсоният тарифи ривожланишига назар ташлайдиган бўлсак, таълимни ташкил этиш шакллари жамиятнинг тараққиёт босқичларига мое вишда амалга ошганини кўрамиз.

Дастлабки даврларда таълим бериш фақат одамларнинг меҳтимлияти, кундалик турмуши билан узвий боғланган ҳамда лим бериш, ўргатиш якка тартибда олиб борилган.

Давр ўтиши билан кўпчиликка билим бериш эҳтиёжи пайбўла бошлаган. Таълимнинг мазмуни, билимларнинг мужаблашуви, болаларни гурух-гурух қилиб ўқитишни тақозо ани ҳолда, таълим-тарбия билан шуғулланувчи мутахассис-1, яъни ўқитувчиларни тайёрлаш зарурияти келиб чиқди. Ўрта Осиё тарихига назар солар эканмиз, эрамиздан илгари минггинчи йилларда Зардўштийлик оташхона ибодатхонасида коҳинлар ёшларни тўплаб, уларга зарурий билим иш билан шуғулланганлиги «Авесто» ва бошқа тарихий балардан бизга маълум. Тахминан шу вактнинг ўзида боғни бир жойга йиғиб ўқитиш Мисрда ҳам ташкил қилингани тарихдан бизга маълум. Мисрликлардан ўрганиб, борни тўнлаб ўқитиш одати қадимги Юнонистонда ҳам олиб-тўлганлиги, уларда Спарта ва Афина мактаблари бўлганлигаммага маълум. Аммо қадимда таълим-тарбияни катъий раланган вақѓда, бир хил ёшдаги болалар билан олиб бош, таълим мазмунини босқичма-босқич бериш масаласига дик киритилмаган эди.

Гълимининг ташкидий масалалари Ал-Форобийнинг «Фан <д-заковат» асаридаги ўқув фанларини гурухларга бўлиб ли, уларнинг тарбиявий моҳиятини очиш масалаларига бор берилган. Бу масалалар Улугбек даврида ҳам кўтари-маълум даражада амалга оширилган.

Педагогика тарихида, таълим-тарбияни ташкил этишнинг асосий шакли дарс хисобланган синф дарс тизимини биринчи бор буюк чех мутафаккир олими ва педагоги **Ян Амос Коменский** (1592-1670) ишлаб чиқсан ва амалиётда жорий этган.

Бугунга келиб синф-дарс тизими ривожланиб, давр уни яхлит бир бутунлик — мажму сифатида идрок қилишликни тақозо этмоқда. Қўлингиздаги китоб. айни шу мақсадни амалга ошириш учун ёзилди.

3. Киши ижтимоий моҳиятини шакллантирувчи манбалар

Инсоннинг ижтимоий моҳияти нимадан ташкил топганини эсга олсак, унга қўтидаги кисқача таърифни бериш мумкин. Одамнинг ирсий бирликлари орқали кишига мерос бўлиб ўтган ва ҳаёти давомида орттирган, тили ва вужуди орқали ўзини намоён қиласидаги турли такомил босқимлардаги билимлар мажмуи одамнинг ижтимоий моҳиятини ташкил қиласиди, десак хато қилмаган бўламиз. Шундан маълум бўладики. ҳар бир инсоннинг ижтимоий моҳият асосини билим ташкил қиласар экан. Одам бу билимларни **оиласидан**, уни **ўраб турган ижтимоий мухитдан, оммавий ахборот воситаларидан** ҳамда узлуксиз.расмий таълим-тарбия тизимидан олади. Шу билан бир каторда, ҳар бир одам, теварак-атрофни **мустақил равиша** кузатиб, у ердаги нарса ва ходисалар билан алоқага киришибда-факкурини ишга солган ҳолда, билмаган кўп нарсаларини биллиб олади.

Китобимизнинг аввалги сахифаларида айтилган мажмулар назарияси тамойилларидан келиб чиқсан ҳолда, одамнинг билим эгаллаш манбаларини мажмуга келтирадиган бўлсак, у куйидаги кўринишга эга бўлади (4-расмга қаранг).

Кўриб турганимиздек, одамнинг билим эгаллаш манбалари мажмуининг марказида **мустақил билим эгаллаш** халқаси жойлашган. Бу дегани, инсон билим эгаллаш жараёнида билимларни қайси манбадан олаётганлигидан катъи назар, албатта, тафаккурини ишга солиб, мустақил равиша эгаллайди. Уйда — ота-она, ака, опа ва бошқа яқин кишилари; кўча-кўйда — ошна-оғайнини, бегона кишилар, оммавий ахборот воситалари, адабиёт ва устоз-муаллимлар бу билимларни эгаллашга фақат манба бўлиб хизмат киладилар, холос. Ундан ташқари, инсон теварак-атрофни кузатиб, мустақил фикр юритиб ҳам билманини билиб олади.

/ Оммавий \ /	Мустақил \
ахборот	
V восигаяри J^ \	равища V билим L олиш

Узлуксиз
расмий
таълим-
тарбия

4-расм.

Кишининг билим эгаллаш мажмуи марказида одамнинг мустақил фикр юритиши тургани билан, билим эгаллаш манбалари ичida, кишининг фойдали билимларни муайян бир гартибда эгаллаши ва унинг шахе сифатида шаклланишини гаъминлайдиган ҳалқа узлуксиз расмий таълим-тарбия тизимиғир. Чунки, ҳар қандай ота-она, улар қанчалик ўқиган ва зиёш бўлмасинлар, барча оммавий ахборот воситалари ва бошка >илим манбалари, тарбияланувчига ўтказиладиган таълимий аъсиirlар таълим-тарбия бўйича мутахассис олимлар томонидан тузилган дастур ва режа асосида олиб борилмайди. Шу унларда бу вазифа, факат расмий таълим-тарбия тизимидағи утасадди кишилар (ўқитувчи ва педагог), илмий асосда ту-лган ва амалиётда бир неча бор синовлардан ўтган дастур :осида амалга оширилади.

Бу ерда шуни қайд қилиб ўтиш жоизки, табиатан билим шбалари ўзаро функционал боғлиқликда бўлиб, бир бутун- [кни ташкил қиласи. Шу боис, мажмудаги олти манбанинг [ри ёмон ёки мутлақо ишламаса, қолганлари ҳам оксайди. 'нки улар ўзаро узвий боғлиқ бўлиб, бир-бирини такозо эта-. Масалан: ота-она, мактаб ва бошқа билим манбалари бо- га тўғри билим беришаётган бўлса-ю, бола носоғлом ижти- ий мухитга тушиб қолиб, у ердан нотўғри билим ола бош-

лаган бўлса, барча билим манбаларининг меҳнати зое кетади. Ёки бошқача вариантни олиб кўрайлик, таълим-тарбия тизимидан ташқари бошқа билим манбаларида тўғри билим берилаётган бўлсин, аммо мактаб ёки колледжа нотўғри тарбия берилаётган бўлса, барча билим манбаларининг саъй-ҳаракатлари пучга чиқади ва ҳоказо. Шунинг учун, фарзандларимиз тўғри тарбия олишлари ва ҳакикий билимлар эгаси бўлишлари учун ҳамма билим манбаларининг мақсад ва вазифалари ўзаро келишган ҳолда умумий маҳражга келтирилиб, бир мақсадга йўналтирилган бўлиши лозим.

Билим манбаларидан бири ва асосийси бу оиладир. «Куш уясида кўрганини қиласи» деган мақол бунга мисол бўла олади. Бола туғулгани замон, балки она қорнидалигидан бошлаб, оила аъзоларининг ўзига нисбатан таъсирини ҳис этади. Бу таъсири яхши, яъни меҳр-муҳаббат, чиройли ва тўғри сўзлар ҳамда инсоний муносабатлар таъсири остида ўсса. бола оила-да яхши тарбия олган ҳисобланиб, унинг тани-жони, шу жумладан, асаби ва акли соғлом бўлади. Аксинча, бола оилада купол муомала, бакир-чакир, жисмоний жазолар, ёлғон сўзлар таъсири остида ўсса, баджашл, алдоқчи, асаби бузук ва жисмонан носоғлом бўлиб етишади. Жамиятга факат жисмоний, руҳий ва аклий саломат одамлар керак бўлгани учун, ҳар бир ота-она ва оиладаги катта ёшдаги кишилар шу оилада ўсиб-унаётган боланинг тарбиясига жамият олдида масъулдирлар. Буни ҳеч ким унутмаслиги керак. Расмий таълим-тарбия тизими киши ижтимоий моҳиятининг тўғри шаклланишига етакчилик килишини юкорида айтиб ўтган эдик. Шу боис, ўқитувчи ва педагоглар ўз меҳнатлари зое кетмаслиги учун оила билан боғланиб, болага бўлган тарбиявий муносабатларини жамият талаби доирасида олиб борилишини таъминлашлари керак. Уз навбатида, ота-оналар ўқитувчилардан олган кўрсатмаларга биноан, болага бўлган таъсири тўғри олиб боришлари шарт. Бунинг учун эса, ўқитувчилар ота-онага қандай кўрсатма бе-ришликларини яхши билишлари керак.

4-расмда кўриб ўтганимиздек, бола ижтимоий моҳиятининг шаклланишида **оммавий ахборот воситалари** (радио, телевидение, газет ва журналлар ҳамда бошқа адабиётлар), шунингдек унинг уй ва мактабдан ташқари ҳаёти кечадиган **ижтимоий мухит** ҳам катта таъсири ўтказар экан. Шунинг учун ота-оналар ўқитувчилар билан бирга бола қандай радио тўлкинларини эшитиб, қандай телевидение кўрсатувларини кўраётганлигини, қандай газета ва журналларни ҳамда адабиётларни ўқиётганлигини назорат қилиб боришлари шарт. Чунки бозор икч и-

>диёти ҳамда хуқуқий ва демократик мамлакат шароитида рирга, экранга ва сотувга гоҳи тарбиявий эшиттиришт адабиётлар чиқиши мумкин. Ўз навбатида, радио ва телевизион кўрсатувлар копанияси ва нашриётдаги мутасадди пиилар ўз фуқаролик бурчларини астойдил бажариб, одамринг тўғри тарбия топишлари устида қайғуришлари, эфир мда китоб дўконларига умуминсоний ва миллий қадриятгра жавоб берадиган материалларни чиқаришлари лозим. 'ники аҳолининг турли ижтимоий хасталикларини даволашун, кейинчалик жамиятнинг кўплаб маблағи кетади.

3.1. Мустақил равишда билим эгаллаш

Хар бир одам индивид, яъни кимса бўлиб туғилади ва хаёти зомида тафаккурини ишлатиб, билим йифади ва бу билимни мушоҳада қилиб, ўзининг феъл-атворини шакллантири ва маълум бир вактдан сўнг шахсга айланади. Инсон шахе (ажасига кўтарилиши учун куйидаги ижтимоий сифатларга бўлиши керак. Буларга: индивидуаллик, мижоз (температура), феъл-атвор, фаоллик, мақсадга интилувчанлик, йўналлик ва ирова киради.

Индивидуаллик — фақат муайян кишига хос бўлган биология ижтимоий сифатлар мажмуи.

Мижоз (темперамент) — одамнинг хусусий психологик тасбии.

Реъл-атвор (характер) — мижознинг ижтимоийлашувидан иб чиқиб, кишининг атроф-мухит билан муносабатида оён бўлувчи ижтимоий сифат.

Фаоллик ~ кишининг атроф-мухит билан бўлган муносаба. И намоён бўлиб, ички ва ташки фаоллик деган турларга шади.

Гаксадга интилувчанлик — қўйилган мақсадга этиш қобили орқали намоён бўлади.

Ўўвалганлик — шахеий ҳаёѓда олдига қўйган мақсади орқали [фодаланиб], кишининг дунёқарашида ва маънавий эҳтифода намоён бўлади.

Рода — максадада га йўналтирилган ҳаракатлари жараёнида йдиган тўсикларни бартараф этиш ва қийинчиликларга ош бериши орқали ифодаланади.

Ақиқатан ҳам, одам дунёга келганида фикр юритиш қобили билан туғилади. Шунинг учун, у хоҳдайдими-йўқми, ккури ишга тушгач, теварак-атрофни кузатиб, уни англай тайди. Аввал алоҳида-алоҳида нарсаларни англаса, ке-

йинчалик бу нарсаларнинг орасидаги боғлиқдикларга ҳам акли ета бошлайди. Ана шу, атрофдаги чексиз нарсалар орасидаги алоқадорликларни англашни билиш дейилади.

Шундай экан, соғлом тутилган бола атроф-мухитни кузатиб. маълум вактдан кейин уни қуршаб турган нарсалар орасидаги боғлиқликни англай бошлайди ва хотирасида сайдайди. Демак. у билим йиға бошлаган бўлади. Унинг билим йиғишига. аникроғи нарса ва ходисаларни англашига унга эмизаётган онаси, сўнг отаси, опаси, акаси ва бошқа оила аъзолари ёрдам бера бошлайдилар. Натижада, бола оила тарбияси таъсирига ўта бошлайди. Бироқ чақалоклигига атроф-мухитни кузатиб, билим йиғиши қобилиятини бола то умрининг охиригача саклаб қолади. Фақат ота-она, ўқитувчи ва мураббийлар бунга халакит бермасалар бўлгани. Халакит килмайин деб, бола тафаккурининг ривожини ўз ҳолига ташлаб қўйиш ҳам тўғри эмас, унинг фикр юритишига ва билмаган нарсасини билиб олишига ёрдам бериш лозим.

Бола катта бўлгани сари ўқиши ва ёзишни ўрганиб, билимларни китоблар ва оммавий ахборот воситаларидан мустақил равишда ола бошлайди ва бир кун бориб шахсга айланади. Шахснинг ҳам оддийси (авом), ривожтангани (хос кишилар) ва улуғи (валий) бўлади. Кимда-ким саъй-ҳаракат қилиб. фаоллик билан, қийинчиликлар олдида довдирамай, мардонавор, қўйган мақсади сари ҳаракат қилиб, билим эгаллаб бора-верса, оддийдан мураккаб томон ривожтана бориб. босқичмабосқич валий даражасига эришиши мумкин.

3.2. Оилада таълим-тарбия

Оила тарбияси деганда, ота-она ва бошқа оила аъзоларининг, улар истаган ижтимоий сифатларни болада шакллантириш мақсадида унга кўрсатган таълимий таъсирлари тушунилади.

Оила бола учун, бир вактнинг ўзида, ҳам ҳаёт кечириш макони, ҳам таълим (билим) олиш манбаи бўлиб хизмат қиласади. Боланинг илк ижтимоий ривожланиши даврида оиланинг роли бекиёс. Боланинг гўдаклик чоғида кўрган-кечирган ва тафаккуфидан ўтказиб, хотирасига жойлашиб олган билимлари жуда турғун бўлади. Уни махсус психологик муолажалар орқали хотирасидан чиқариб ташланмаса, улар киши умрининг охиригача сакланиб қолади ва шахсий ҳаётига, шу жумладан, шахе сифатида шакланишига катта таъсир ўтказади. Шундан келиб чиқадиган бўлсак, оила жамият талабига жа-

воб берадиган яхши оила бўлса, унда ўеиб-унган бола ҳам (унй бошқа таъсирлардан сакдаганда) яхши бўлиб шаклланади **ва** аксинча. Шунинг учун жамиятга мое кишиларни тарбияла# берувчи расмий таълим-тарбия тизимидағи мутасадди кишилар оила билан алоқани мустаҳкамлашлари, дидактика тамоилилари ва психология қоидаларидан келиб чиккан ҳолда, отоналарга тавсиялар ишлаб беришлари лозим.

Демак, оиласидаги тарбия, кишининг бутун ҳаётига ва шахе сифатида, фуқаро сифатида шаклланишига ҳал қилувчи таъсир ўтказар экан, бутун жамоатчилик ҳамда барча давлат муассасалари хар бир оиласидаги соғ-саломатлиги ва тинчлиги устиди қайғуриши тўғри бўлади.

Кейинги пайтларда, жаҳон миқёсида, бола тарбиясида оиласидаги роли камайгани сезилмоқца, «оила кризиси» деган тушунчалар ҳам пайдо бўлмоқца. Жаҳон олимлари бунинг сабабларини аниклашга киришганлар. Бунинг сабабларидан бири, бошқа билим манбаларининг ўта тараққий этиб кетганинидан деб билмокдалар. Жумладан, оммавий ахборот воситалари, айниқса, телевидение, радио, уларга интернет тармоқлари қўшилиб, кишилар онгини чулғаб олган. Уларнинг таъсир кучи жуда юқори бўлиб, оила ва расмий таълим-тарбия тизими улар олдида ип эшолмай қолмоқда.

Оила кризисининг яна бир мухим сабабларидан, ота-она ва бошқа оила аъзолари ўзларининг тобора ўсиб бораётган моддий ва маънавий эҳтиёжларини қондириш мақсадида меҳнат жараёнида ўта фаоллашиб кетиб, бола тарбиясига вакғ тополиаётганликтаридир. Айтганларимизга бошқа кўпгина омиллар ҳам қўшилиб, бола тарбиясидаги оиласидаги роли сусайюқда.

Оила тарбиясида йўл қўйилаётган камчиликларни тўлдиш мақсадида, бутун дунёда ижтимоий, яъни жамоатчилик-инг тарбиявий ролини оширишга интилмокдалар. Натижада, жамоатчилик вакиллари ўз тарбиявий таъсирларини илга асосда олиб боришлари учун **ижтимоий педагогика** деган номи ҳам пайдо бўлди.

Унинг асосий вазифаси, асосан, тарбияси кийин ёки умумий тарбиясиз колган одамларнинг, биринчи навбатда, болашинг тарбияси билан шуғулланишидир. Уларга нафакат маълый таъсир, балки моддий ёрдам кўрсатиш ва хоказо ишлар лага оширилмоқда. Ундай кишилар фаолиятини, кўп мамтларда, худуддаги расмий таълим-тарбия билан шуғулланадиганлар. Аммо бу йўнада муаммолар ҳали жуда кўп.

3.3. Узлуксиз расмий таълим-тарбия

Инсоннинг замон талабига жавоб берадиган шахе бўлиб шаклланишида, сўзсиз узлуксиз расмий таълим-тарбия етакчилик қилади. Унинг расмий деб аталишининг мазмуни қуидагилардан келиб чиқади. Ахолининг ижтимоий сифатларини замонга мое равишда шакллантириш режаси, таълим-тарбия соҳасидаги етук олимлар томонидан жамиятнинг таълим-тарбияга қўяётган талаб ва эҳтиёжлари асосида миллий дастур кўринишида тузилади. Сўнг уни ижтимоий буюртма сифатида Олий Мажлисга тавсия қилинади. Ҳалқ ноиблари ўзларининг шўъба йиғилишларида мутахассис эксперталар билан бирга бу дастурни кўриб чиқадилар. Уни жамиятнинг истиқболли режалари билан солишириб, таълим-тарбиянинг шу кундаги-холатидан келиб чиккан ҳолда таҳлил киладилар. Дастур маъқул бўлса, биринчи ўқишидаёқ тасдикданади, кам-кўсти бўлса, таклифлар киритиб, қайта ишлаш учун қайтарилади. Маромига етган таълим-тарбия дастури республиканинг икки палаталик Парламенти тасдиғидан ўтади. Шундан кейин у конун кучига эга бўлади. Бу дастур давлат томонидан молиявий кафолатланганидан кейин давлат буюртмаси деган ном олади. Шунда у расмий деган мақомга эга бўлиб, мутасадди кишилар уни бажариши шарт бўлади.

Давлат маблағининг катта бир қисми бу ишга сарфлангани туфайли, молиявий назорат органлари таълим-тарбия билан шуғулланаётганлар ишини назорат остига оладилар.

Ўз навбатида, инсон муаммоси билан шуғулланувчи файласуфлар, замона талабига жавоб берувчи киши ижтимоий сифатларини яратиб берадилар. Улар яратган сиймо шу худуднинг муаяйн вакти учун комил инсон фазилатлари қисбланади.

Замон талабига жавоб берувчи инсоннинг ижтимоий сифат кўрсаткичлари таълим-тарбия билан шуғулланувчилар учун умумий методологик асоснинг биринчи қисмини ташкил қилади.

Файласуфлар ишлаб берган комил инсон сифатларини шакллантириш учун, фан соҳаларининг етакчи олимлари босқичма-босқич амалга оширадиган намунавий дастурларни ишлаб чиқадилар. Бу дастурлар таълим-тарбия тизимининг ҳар бир босқичи ва ҳар бир тармоғи учун ишланган давлат стандартларига мое ва болалар имкониятларидан келиб чиқкан ҳолда тузилади.

Намунавий дастурлар давлатнинг мутасадди органларида тасдикдан ўтганидан кейин, таълим-тарбия соҳасининг амал

лиётчилари учун дастуруламал ҳисобланади. Шундан кейин ҳар бир ўқитувчи ва педагог, ўз ўқув муассасасининг йўналишидан, моддий базасининг имкониятидан хамда ўз касб маҳоратидан келиб чиқиб, ўзи учун ишчи дастур тузади ва уни тасдиқлатиб олади. Кўриб турганимиздек, давлат томонидан ташкил қилинган ва молиялаштирилган таълим-тарбия тизими жуда кўп синовлардан ўтиб. амалга оширилади ва давлат томонидан назорат қилинади. Шунинг учун уни расмий дейилади.

Узлуксиз деган сифатдошга келсак, ҳақиқатан ҳам, таълим-тарбия оиласдан бошланиб, то киши умрининг охиригача давом этади.

Қуйида узлуксиз таълим-тарбия жараёнининг ҳар бир боскичини алоҳида мажму сифатида кўриб, уларни батафсилроқ тавсифлаймиз

Узбекистоннинг узлуксиз таълим-тарбия тизими

Она мактаби. Юқорида оиласда олиб бориладиган таълим-тарбияни умумий тарзда кўриб чиқкан эдик. Шунда оиласдан олинган билим ва кўнишкалар ўта турғун бўлиб, киши умрининг охиригача унинг хулқ-авторида сайданиб қолишлиги ҳам қайд қилинган эди. Шундан келиб чикадиган бўлсак, болага оиласда тўғри тарбия берилаяптими ёки бола ёмон тарбия ола-яптими, жамият учун бефарқ эмас. Чунки оиласда ёмон тарбия олган бола, эртага жамият аъзоси бўлиб, жамият ижтимоий ҳаётига кириб келади ва у нафакт оила аъзоларини қийнайди, балки барча жамият аъзоларининг ҳам тинчлигини бузади. Шунинг учун ҳам узлуксиз расмий таълим-тарбия оиласдан бошланиши тўғридир. Бунинг учун, шу муаммо билан нуғулланувчи мутасадди олимлар оила учун тавсиялар. зару-йиат бўлса, тарбиявий дастурлар тушиб беришса, максадга муюғик бўлади. Хорижий мамлакатларнинг баъзилари[^] бу мал га ошган.

Ота-она ва оиланинг бошка катта ёшдаги аъзолари болага ўрсатадиган таъсирни, унинг натижасини кўз олдиларига келған ҳолда, муаллимлар тавсиясидан келиб чиқиб ўтказиш-лозим. Жамият шунчалар мураккаблашиб кетдики, жатят аъзолари орасидаги муносабатлар ўта зидлашиб, алоҳи-бир одамнинг феъл-авторй бутун жамиятнинг ижтимоий зтига таъсир ўтказмокда. Маълумки, ёмон феъл-автор таъридан кўра, яхши хулкнинг таъсиридаги жамият тинч ва ровон ҳаёт кечиради. Шунинг учун ҳар бир оиласда ўсаётган

болага ҳаммамиз жавобгар бўлайлик. «Бир қизга етти қўшни эгалик қилади» деган ҳалқ мақолини, оиласда ўсаётган ҳар бир фарзандга уқтириб, унга бутун маҳалла. колаверса, жамият жавобгар экднини, унинг тарбияси учун ҳамма маъсул эканини тушунтирмоғимиз лозим.

Мактабгача таълим. Бу таълим боскичи давлат томонидан ташкил қилинган мактабгача таълим муассасаларида олиб борилади. Бу таълим боскичини мажму деб қараганда қуйидаги қисмлар (боскичлар)дан иборат. Буларга ясли группаси, кичик, ўрта ва катта группа деган боскичлар киради.

Мактабгача таълим муассасалари ўз фаолиятларини давлат томонидан тасдиқланган режа ва дастур асосида олиб борадилар. Болалар бу боскичда эгаллаши керак бўлган билим ва кўнишкалар стандартлаштирилган бўлиб, мактабгача таълим муассасаларида фаолият олиб бораётганлар учун бажарилйши мажбурий. Бу таълим боскичида берилган билимлар ундаи бир погона юқори бўлган умум ўрта таълим да билим бериш учун асос — пойдевор яратиб беради. Демак. бу таълим боскичида давлат стандартида кўрсатилган билим бе-рилмаса. умум таълим мактабида болаларга билим берган кишилар жуда қийналадилар. Шунинг учун ҳаммамиз муайян жамиятнинг тенг хукукли аъзолари бўлтанимиз учун. жамият гомонидан б я зга юқлатилган вазифани, бирорга колдирмай бажарайлик.

Бу боскичда таълим-тарбия олаётгак болалғ - 'догм» боласи. уни тарбиялаётганлар эса тарбиячи-мураббий деб атала-дилар. Тарбиячилардан ташкари уларга мусиқа ўқитувчилари ҳам сабок берадилар.

Умум ўрта таълим. Умум ўрта таълим мактаби. уз навбатида, бошлакчи таълим ва ўрта таълим деган боскичларларни иборат. Бошланғич таълим мактабига болалар 6 – 7 ёш оралиғида кабул қилиниб, у ерда 4-синфи бигиргунча ўқнйдилар. Б> боскичда болаларга ёзув ва ўқув амаллари ўргатилиб. уларни малакали ўқиш ва ёзиш ҳамда она тилининг бошланғич қонда • ларини яхши билиш даражасига етказилади. Шу билан бир каторда математика дан бошланғич билимлар берилади. санаш. қўшиш, айриш, кўпайтириш, бўлиш ва шу каби амалларни бажариш юзасидан билим берилади. Ундан ташкари, бошланғич спиғларда раем, мусиқа, жисмоний тарбия. чет тили, табиатшунослик каби фанлардан ҳам бошланғич маълумот берилади.

Урта мактаб 5-синфдан бошланиб, 9-синфи битургунча давом этади. Бу боскичда, болаларга гуманитар, ижтимоий. табиий ва аник фанлар асослари ўргатилади. Болалар бу фан-

ларда мавжуд асосий қонун, қонуният ва коидаларини эгал лаб, ўзларида уларга кўнишка ҳосил қиласдилар. Кўнишка ҳосш килиш деганда, киши назарий жиҳатдан эгаллаган билиминт-ўзининг тил бойлигини ишга солиб, уни эркин равишда айтиб беришликка ёки амалий билимлар бўлса, эгаллаган билимлар асосида амалий машқдарни мустақил равишда бажара олишликка айтилади.

Бошланғич мактабда таҳсил олаётганлар ўқувчи, уларга таълим берадётганлар устоз деб номланса, ўрта мактабда таълим олаётганлар ўқувчи, билим берадётганлар ўқитувчи ёки муаллим деб номланиши тўтри бўлади. Бу — Узбекистоннинг «Кадрлар тайёрлаш миллий дастури»да қабул қилинган тушунчалардир.

Махсус таълим. Умум таълим босқичини муваффакиятли битирган ёшлар маҳсус таълим босқичидаги ё академик лицей, ёки коллеж ўқув муассасаларида ўқий бошлайдилар.

Академик лицейларнинг мақсади бола танлаган ўқув фанлар гурухидан чукурлаштирилган билимлар бериш. Миллий дастурда кўйилган мақсадга кўра, академик лицейлар ёшларнинг ўзи танлаган фанлари бўйича ихтисослашган олий ўқув юртига кириш учун тайёрлаши керак.

Коллежлар эса, ёшларни касб-хунарга ўргатиб, маълум бир йўналишдаги касбга ўрта маълумотли кишиларни тайёрлайдилар.

Академик лицей ва коллежларда 3 йил ўқиб, уларни тугатганлар қўлларига диплом оладилар.

Махсус таълим босқичида ўқиганлар ўқувчи, уларга даре берадиганлар педагог деб номланади.

Олий таълим. Махсус таълим босқичидан ўтиб, кўлига диплом олган ёшларнинг бир қисми олий ўқув юртларига, бу босқич ўқув юртининг талабаси бўлиш учун синовдан ўтишга хужжат топширадилар. Бошқа бир қисми, коллеж дипломи бўлгандар, мутахассислиги бўйича ишга кирадилар.

Олий ўқув юртига кириш имтихонларидан муваффакиятли /тган ёшлар, шу олий ўқув юртининг талабаси ҳисобланиб, 'ларга сабок берувчилар асистент, катта ўқитувчи, доцент, фофессор деб номланадилар.

Олий таълим ҳам икки босқичдан иборат. Биринчиси баалаврият, уни битирганлар тўлиқсиз олий маълумотга эга ўлиб, мутахассислиги бўйича коллажни битирганлардан бир эфона юқори турадилар.

Иккинчиси — магистратура. Бакалавриятда ўқиган вактида касбига алоҳида кизикиб, ўзининг шу йўналишда қандай-

дир бир янгилик яратса олишига умид билдирган ёшлар, олий таълимнинг иккинчи босқичида ўқийдилар. Шулар билан бир каторда, аввал ўқиб кетиб, ишга жойлашган ва меҳнат жараёнида узининг касбига каттиқ кизикиб қолиб, бирор янгилик яратса олиши ўйлаб қўйган бакалавр кириш имтихнидан ўтганидан сўнг магистратурага қабул қилинали. Магистратурани битираётган мутахассис шу соҳанинг бир муаммоси устида магистрлик диссертациясини ёзди ва муваффакиятли ёқлаганидан кейин магистр дипломига эга бўлади. Магистратурада ўқиганлар талаба эмас магистрант деб номланади.

Олий таълимдан кейинги таълим. Уҳам икки босқичдан иборат. Один таълимнинг иккала босқичида ўқиб, ижобий баҳолар олган ва шу соҳада ўз ечимини кутиб турган аниқ бир муаммони еча олиш салоҳияти борлигини кўрсатган магистрлар, кириш имтихонларини топшириб, аспирантурага кирадилар. Аспирантурада бир катор фанлардан сабоқ олиб, уларнинг минимум имтихонларини топширадилар. Буларга: фалсафа, чет тили ва маҳсус фанлар киради. Барча минимум имтихонларни топшириб, танлаб олган муаммо ечимини исботлозчи номзодлик диссертациясини ёзгач, уни бир катор муҳкамалардан ўтказиб, охири ихтисослашган илмий кенгашда очик химоялаб, Олий аттестация комиссияси тасдиғини олганларидан кейин фан номзоди илмий унвонига эга бўладилар"

Аспирантурада ўқиётганлар — аспирант, уларга йўл-йўрик кўрсатиб турган олим раҳбар деб аталади.

Фан номзоди деган илмий унвонга эга бўлиб, фанда йирик бир ўзгариш ясай олттиш қобилиятини намоён қилган ноғзод дохторантурага имтиҳон орқали қабул қилинали. Шунда у мустақил равишда докторлик диссертация устида ишлаб. 20—30 дан ортиқ асарлар ёзиб, чоп эттиrsa, унга докторлик диссертациясини химояташга руҳсат берилади. Докторлик \имояси ни ошкора химоядан ўтказса. унга Олий аттестация комиссияси тасдиғи билан фан доктори деган илмий унвон берилади

Докторантурада ўқийдиганларни - докторант, унга кўмак бериб турган йирик олимни консультант деб аталади.

Малака ошириш. Олий таълимнинг бакалавр босқичини битиргандан бошлаб магистр, фан номзоди, фан докторлари, истисносиз, ҳар 4—5 йилда малака ошириш куреларидан ўтишлари шарт. Малака ошириш турли муддатли бўлиб, уларни битирганларга гувоҳнома берилади.

Кўриб турибсизки, ўзини хақиқий инсон деб бил га н ва уз устида тинмай ишлаб, доимо билим олишини мақсад қилиб

кўйган киши давлатнинг узлуксиз таълим-тарбия тизимидан чиқиб кетмасдан, унинг турли босқичларидан ўтиб, комил инсон даражасига эришиши аниқ.

3.4. Оммавий ахборот воситалари

Билим олишнинг бу турдаги манбаи мажмуига даврий матбуот (газета ва журнallар), радиоэшиттириш ва телевидение ҳамда кўплаб нашриётлар киради. Уларнинг ҳар бири, ўз навбатида, мажму бўла туриб, бир кагор унсурлардан ташкил топади. Масалан, даврий матбуот деган ахборот манбаининг мажмуи, ўзидан бир погона пастдаги «газета» ҳамда «журнал» деган мажмулардан ташкил топган. Уларнинг ҳар бири ўз бошига мажму бўла туриб, ўзидан бир погона пастдаги бир қанча кием (унсур)лардан ташкил топган. Масалан, Ўзбекистонда «газета» деган ахборот мажмуи «Халқ сўзи», «Мулқдор», «Фидокор», «Адолат», «Хуқуқ», «Хуррият», «Моҳият» ва ҳоказо жами 100 дан ортиқ мажмулардан ташкил топган. Шунгаўхшаб, журналлар, нашриётлар, радиоэшиттириш тўлқинлари ва телевидение каналлари ҳам жуда куп унсурлардан ташкил топган бўлиб, биргаликда кудратли ахборот (билим) манбаини ташкил қиласидар. Улар ўзларининг кучли интеллектуал салоҳиятининг фаолияти билан ахоли онгига, яъни уларнинг ижтимоий моҳиятига катта таъсир ўтказиб келмоқдалар. Шу кунда уларга, илмий асосда қурилган ўта кучли таълим-тарбия тизими таълими таъсири бўйича ўз ўрнини бой бермоқца.

3.5. Ижтимоий мухит

Юкорида келтирилган билим олиш манбаларининг ажралмас бир қисми бўлиб хисобланган ижтимоий мухитни таҳил қиласидиган бўлсак, у кўча-кўйда, транспорт воситаларида, тўй-хашам, маърака, байрам ва масжидларда киши онгига таъсир ўтказиб, унинг ижтимоий моҳиятини яхши ёки ёмон томонга қараб ривожтанишига хизмат қиласиди. Баъзи бир кишилар, оила тарбиясининг таъсирига берилиб, бошқа турдаги ахборот манзуларини билиб туриб рад қиласидар. Ватандошларимизнинг *та* бир қисми расмий таълим-тарбия тизимига махкам ёпи-ишиб олиб, факат у орқали келган билимларни қабул қилиб, юшқасини инкор этадилар. Шунга ўхшаш, бир қисм ахоли елевизор ёки радиодан узилмайди. Уларнинг наздида энг тўғри илимни шулардан олиш мумкин ва ҳоказо.

Бизни ўраб турган ижтимоий мухитдаги билимлар хозпрга-ча ахоли маънавиятининг шаклланишида мухум роль ўйнаб келмоқса. Бунинг сабабларидан бири, кўча-кўй ва ижтимоий мухитни шакллантирувчи жопларда билим узатиш ва бил ил; олиш эркин, яъни ихтиёрий равишда кечади. Бошқа били-, манбалари. у оиласи, оммавий ахборот воситаларими ёки расмий таълим-тарбиями одамларга билимларни асосан тициштириб. кўп холларда мажбурлаб берилади. Психологик илмг. конуниятига кўра. инсон га нимаики нарса мажбурланса, >нд;, шу нарсага нисбатан карши куч пайдо бўлали. Шунинг учун ижтимоий мухитни ўрганиш замонимизнинг додзарб масалаларидан бири хисобланади.

Ижтимоий мухит табиий мухит си и н гари бузилиши ёки тоза бўлиши мумкин. Инсоннинг жамият аъзолари билан биргаликда, ўзаро муносабатларила яратиладиган мухит ижтмоиш: мухит дейилади. Оилада, ҳалқ таълими тизимида, меҳнатижа-моаларида, жамоат жойларида юзага ксладиган ижтимоий муносабаглар, шунингдек, давлатнинг ички ва ташқп сиёсати фаолиятидан қарор топган ижтимоий. сиёсий ва иқтисалний муносабатлар мажмуи инсон хаётн фаолиятининг ижтилоти' мухитини юзага келтиради

Инсон саломатлиги миллат бойднги хисобланадк. Шу 0, ;исдан чар бир киши ўзининг ва атрофда г кл ар **НИНГ** жисменч; руҳий ва ижтимоий саломатлигини асрashi керак. "\хол?ши"-соғлигини сақташ табиий ва ижтимоий мухитларнинг \олатигиз боғлик. Бу ерда ижтимоий мухит етакчилик қнладп "унки тоза ижтимоий мухитда яхши маънавият шаклланадн. Яхши маънавиятга эга бўлган инсон ҳам ижтимоий. ҳам табиим мухитлар мусаффолигини таъминлай олади.

ПЕДАГОГИКАНИНГ НАЗАРИЙ АСОСЛАРИ

1. Иедагогиканинг маҳсус тушунчалари

Ҳамма илм-фан ва қасб-хунарларда бўлгани каби, педагогикада ҳам бошқалар кам тушунадиган ёки умуман тушунмайдиган маҳсус тушунчалар бор. Нарса ва ҳодисаларвивг чухим хусусия тларини. яъни бир бутуннинг ички к и см лари орасидан алокалар ва шу бутуннинг ташки муносабатлариня акс эттирувчи тафаккур шаклига тушунча дейилади. Тушунчанинг мантиқий вазифаси, бирон нарса ёки ҳодисани бошқасидан фикран ажратишидан иборат. Ҳар бир фан муайян тушунчалар билан иш қўради. Тушунча хиссий билиш шаклларидан фарқ килиб, инсон тафаккурида тўғридан-тўғри акс этмайди. У таққослаш, тахлил, синтез килиш, абстракциялаш. умумлаштириш каби мантиқий усуллардан фойдаланган ҳолда ҳосил килинади.

Расмий таълим-тарбия боғчадан бошланиб, малака ошириш' билан тугаши бизга аён бўлди. Ҳақиқий инсон ва замон талабига жавоб берадиган мутахассис сифатида ўзини ҳис килиши учун, ҳар бир одам доимо ўзини узлуксиз таълим-тарбия жараёнида ушлаб туриши керак эканини ҳам англадик. Узлуксиз расмий таълим-тарбиянинг бирламчи асоси даре хисобланishi ва у беш унсурдан ташкил топишини ҳам биламиз. Демак, иедагогиканинг асосий тушунчаларидан бири даре.

Даре — аниқ мақсадни кўзлаб, берилган вактда бир хил ўшдаги ўқувчи-ёшлар билан ўқитувчи раҳбарлигида олиб бориладиган машгулот экан, дарснинг мақсади, мазмуни ва ҳажми таълим стандартлари асосида белгиланади. Ўқитувчи учун даре педагогик фаолиятининг асосий ташкилий шакли экан, у бу жараёnda:

- хар бир синфда ўқувчиларнинг ёши ва билим даражаси бир хил бўлишига;
- даре қатъий жадвал бўйича белгиланган аниқ муддатда олиб борилишига;
- даре ўқитувчи раҳбарлигида бутун синф билан ва алоҳида ўқувчилар билан ишлаш шаклида олиб борилишига;
- даре ўқув фанининг характеристики, берилётган билимларнинг мазмунига қараб турли усувлар ва воситалар ёрдамида олиб борилишига ва узлуксиз таълим тизимининг бир кисми

сифатида тугалланган билим берилишига ҳамда навбатдаги билимларни ўзлаштириш учун замин яратишга қаттиқ риоя килиши шарт.

Шуни унутмаслик керакки, ўқув юртларида таълим-тарбия ишлари фақат синф-дарс шаклида олиб борилмай, балки амалий машгулотлар, тажриба ишлари шаклида ҳам амалга оширилади. Б у машғулотлар синфдан ва мактабдан ташкарида бўлиши ҳам мумкин.

Даре — таълимнинг асосий шакли экан, у илмий, тизимли, тушунарли, онгли ва фаол бўлиши, билимлар мустаҳкам ўзлаштирилиши, ўқувчи-талабанинг шахеий хусусиятлари эътибор-га олинган ҳолда ташкил этилиши шарт.

Педагогика фани даре олдига бир қатор дидактик талабаларни қўяди, улар қўйидагилардан иборат:

- ҳар бир даре аниқ мақсадни кўзлаган ҳолда пухта режалаштирилиши ёки лойихаси тузилиши лозим. Бу жараёнда ўқитувчи дарснинг таълимий ва тарбиявий мақсадини белгилайди. Дарс босқичларини, яъни қандай бошлаш, янги материятни қандай ўтиш, қандай тамомлаш. кўргазмали ва бошқа дидактик материаллардан қандай фойдманиш кабиларни олдиндан ҳал килиб олади;

- ҳар бир дарс аниқ гоявий изланишга эга бўлиши лозим;

- ҳар бир дарс мактабнинг ижтимоий мухит имкониятини хисобга олган ҳолда амалиёт билан боғланиши, кўргазмали воситалар билан жихозланиши шарт;

- ҳар бир дарс, дарс характеристига мое усул ва услублардан самарали фойдаланилган ҳолда ташкил этилиши керак;

- дарс учун ажратилган вақт ва унинг дақиқаларидан тежамкорлик ва унумли фойдачаниш талаб килинади;

- дарс жараёнида ўқитувчи ва ўқувчи ўзаро фаол муносабатда бўлиши шарт, ўқувчи-талаба пассив тингловчига айлан-маслиги керак;

- машгулотлар бутун синф ва ҳар бир ўқувчи билан, уларнинг шахеий хусусиятларини эътиборга олган ҳолда олиб борилиши юқори самара беради;

- дарснинг мазмуни ва характеристига қараб ҳалқимизнинг бой маънавий меросидан унумли фойдаланиш мақсадга мувофиқири.

Педагог ўтилаётган мавзунинг мазмунига боғлиқҳолда мустақил Ўзбекистондаги ўзгаришлардан ўқувчи ва талабаларни хабардор этиши лозим. Педагогиканинг навбатдаги тушунчалик маърифат хисобланади.

- 4 . ^ *jdn* соҳаси. Билимга эга ва уй|
 ^ " ^ ч * у/Гасб килган «таълим-тарбия ба|
 Б < ^ > №1си. устоз, ўқитувчи, педагог, каи|
 доцент, профессор, маърузачи де|
 Ф ^ талабгорлар, яъни «билим олувчилар» •|
 V >кувчилар, талабалар, тингловчилар ва шо|
JW. Таълим-тарбия муассасаларига боғча, мак|
 >к лицей, коллеж, институт, университет, акаде|
 ^ лар киради. Куриб турибсизки, педагогиканинг бии|
 1 хгушунчалари мавжуд экан. Бу ижтимоий воқеликнин} ас», лтй мақсади билим бериш экан, у таълим ва тарбия жара|
 ёнида амалга оширилади. Шундай экан, маҳсус педагогик ту|
 шунчаларнинг кейингиси **билим** саналади.

Билим — бир бутунликни ташкил киувчи кисмлар ораси|
 даги уларнинг тадрижий ривожининг ички заруриятидан ке-и|
 либ чиқсан алокадорликдир. Уни қонуният деб ҳам юритила-ди. Бу зарурый боғликлар нарса ва ходисаларнинг табиатидан|
 келиб чиқиб, бизнинг ихтиёrimиздан ташқарида. Уни ўзгар|
 тириб бўлмайди. Уни билиб, унинг хусусиятидан келиб чи|
 қиб, иш юритилади. Билим кишидан кишига маълумот (ахбо-|
 рот) орқали ўтади. Билимлар тушунча, таъриф ва тавсифлар|
 орқали ўзини намоён қилади.

Маълумот — у икки маънода ишлатилиб, иккиси ҳам педа-|
 гогикага оид.

1. Хабар — ўкиш жараёнини амалга оширувчи восита. Би-|
 лими кишининг вазифаси билимини унга татабор бўлганларга|
 етказиш, маълум қилиш, тил ва кўргазмалар ёрдамида муайян|
 алокадорликни (билимни) бошқаларга билдиришдан иборат.

2. Билим даражаси. ўкиш, билиш, яъни борлиқдаги объек-|
 тив қонуниятларни хис қилиш натижасида олинган билимлар|
 йиғиндиси. Масалан, паст маълумотли, ўрта ва юқори маълу-|
 motli ва ҳоказо.

Таълим — билимни маълум бир тартибда бериш ва уни олиш|
 жараёни. Бу жараён бир катор педагогик усул ва услублар ор-|
 қали амалга оширилади. Таълим турлари кўп: ахлоқ-одоб таъ-|
 лими, табиий билимлар бўйича таълим, техник таълим, касб-|
 хунар таълими, олий таълим, сиёсий таълим, хуқуқий таълим|
 ва ҳоказолар.

Тарбия — кенг қамровли тушунча бўлиб, унинг уч хил тал-|
 қини мавжуд.

1. Болани бокиб. вояга етказиш.
2. Парвариш-карор.
3. Олинган билимларни амалиётда қўллашга ўргатиш.

Педагогикага унинг учинчи талқини мое келади. Масалан: одоб ва ахлоқка ўргатиш ахлоқий тарбия; касб-хунарга ўргатиш хунар тарбияси; ислом ақидалари ва шариат қоидаларига ўргатиш диний тарбия ва ҳоказо. Тарбия таълимсиз амалга ошмайди. Таълим (билим) беришдан мақсад, унинг кетидан тарбия беришдир, яъни таълим орқали эгаллаган билимларни амалиётда қўллай олишга ўргатиш. Таълим ва тарбия тушунчалари ўзаро узвий боғлиқ. Таълим — билим бериш ва уни эгаллаш билан боғлиқ бўлса, тарбия олган билими бўйича характерат килиб, уни қўнукмага айлантиришдир. «Таълим — ўқитиш. тушунтириш асосида назарий билим бериш; тарбия — назарий фазилатларни, маълум хунарни эгаллаш учун зарур бўлган хулқ ва амалий малакаларни ўргатишишдир», «Таълим факат сўз ва ўргатиш билангида бўлади. Тарбия эса, амалий иш тажриба билан » деган буюк аллома Абу Наср Форобий.

Шахе шаклланиши. Инсон биожтимоий мавжудот бўлганлиги туфайли, биологик ривожи билан бир қаторда у ижтимоий ривожланиб ҳам боради ва камолотнинг маълум бир босқичида шахсга айланади. Кишида бир қатор ижтимоий сифатлар таркиб топиб, илмий асосланган мустақил фикр шаклланади.

Ижтимоий тараққиёт — ташки ва ички, бошқариладиган ва бошқарилмайдиган омиллар билан кишига ижобий таъсири этиш, яъни шахенинг шаклланиш жараёни. Инсоннинг ижтимоий тараққиётида мақсадга йўналтирилган таълим-тарбия етакчи ўринни эгаллайди.

Педагогик фаолият — жамиятнинг таълим-тарбияга бўлган эҳтиёжини қондириш мақсадида қатор фанлардан билим бериш ҳамда умуминсоний сифатлар ва миллий фазилатларни шакллантиришни илмий асосланган режа-дастурга мувофиқ ҳамда муайян педагогик усул ва услублар орқали амалга ошириш, яъни авлодни хаётга тайёрлайдиган ижтимоий зарур фаолият тури.

Педагогик жараён — ўқитувчи ёки педагог, ўкувчи ёки тала-|
 ба орасидаги билим бериш ва билим олиш, ўргатиш-ўрганиш|
 ва тарбиялаш зайлida кечадиган муносабатлар тизими.

Педагогик тамойил (принциплар) — ўқитувчи ва ўқтчи ўрта-|
 сидаги муносабат орқали бериладиган билим тури, ҳажми ва|
 мазмуни, шунингдек, ўкув қуроллари ва тарбияланувчилар-|
 нинг руҳий хусусиятлари ўртасидаги зарурый боғлиқдиктар-|
 дан келиб чиқсан қонуниятга амал қилиш.

Педагогик тажриба — таълим-тарбия берувчи томонидан|
 педагогиканинг тамойиллари ва таълим-тарбия беришнинг

муайян усул ва услубларини тўлиқ ўзлаштириб. уларни амал за қўллашдаги реал шарт-шароитларни, болалар жамоаси в: хар бир боланинг ўзига хослигини хисобга олган ҳолда амали етда татбиқ этиш.

Илғор педагогик тажриба — ўқитувчи томонидан педагогик; тамоиллари хамда таълим-тарбия беришнинг усул ва услубларини яхши ўзлаштириб, уларга ижодий ёндашган ҳолда нисбатан самаралироқ усул ёки услуг яратиш.

Шахснинг ҳар томонлами камолга этиши — маълум бир тарихий шарт-шароитлардаги индивид қобилияти ва иктидори. унинг биоижгиюй моҳиятини ташкил қиласиган ҳамма кучларни тўлиқ ривожлантиришдан иборат.

Ижтимоий мухит — киши шахсини шакллантирувчи ижтимоий муносабатлар мажмуи. Ижтимоий тафаккур. турмуш тарзи ва шахслараро, гурухлараро хамда миллат ва ҳалқаро муносабатларнинг ўзаро мувофиқ келиши ва бир-бирини бойитиши.

Педагогик мухит — таълим-тарбия максадларига мувофиқ равишда тузилган шахслараро (ўқ! тувчи-ўкувчи хамда ўкувчилар орасида) муносабатлар мажмуи.

Ички мухит — кишининг ўзига хос ҳаётий фаолияти. характеристерининг ўзига хослиги. ҳаётий тажриба ва ирсий тафаккур қўникмалари мажмуи, одатдаги руҳий ҳолатларда ўзини намоем этадиган таъсирчанлик ва воқеликка муносабатларнинг ўзаро бир-бирига мувофиқ келиши, бир-бирини тўлдириши ва бойитиши.

Ирсийлик - кишининг ўзига хослигини белгилаб берадиган анатомик, физиологик, психологик, ташкилий жиҳатлар, ота-она томонидан ирсий бирликлар орқали ўтадиган белгилар.

Рухият — шахснинг субъектив қиёфаси, кишининг вужуди ва юқори даражада ташкил этилган материя — онги хамда рухининг биргаликдаги ҳаракат маҳсули.

Ўз-ўзини англаш — кишининг ўзига ва ўз фаолиятига бир жамоа ёки бутун жамият нукғаи назаридан баҳо бера олиш.

Фаолият — қандайдир шахеий, гурухий, миллий ёки умумисоний эҳтиёжларга жавоб берувчи мақаад сари йўналтирилган ҳаракат.

Таълим-тарбиянинг инсонийлиги — педагогик жараённи, льни таълим-тарбия берувчи билан ўкувчи орасидаги педагогик муносабатлар оқимини ўта инсоний (ўзаро иззат-хурмат ва муҳаббат) руҳда амалга ошириш.

Таълимни демократлаштириш — муайян жамият ва конкрет шаҳе эҳтиёжи хамда имкониятидан келиб чиқиб, маълум билимлар тури ва хажмини эркин ҳолда танлаб олиш.

Мақсад — ҳар қандай ҳаракатни бошлишдан олдин ҳаракат якунида эришиладиган нарса ёки ҳодисанинг бутунлигича хамда унинг асосий кўрсаткичлари билан киши тасаввурода пайдо бўлиши. Максад реал ва хаёлий бўлиши мумкин. Реал максад илмий асосланган бўлиб, объектив борлиқда содир этиладиган нарса ва ҳодисаларни ўзида намоён этади. Хаёлийси унинг акси.

Ақлий тарбия — табиатдан берилган ақлий куч. сезги, руҳий ҳолат, билувчанлик ва фаолият эркинлигини ривожлантириш натижасида инсонда мустақил фикр юритиб. олдига мақсад кўя олиш хамда кўзланган мақсадига эришиш қобилиятини шакллантириш.

Ахлоқий тарбия — ойлада, меҳнат жамоаси хамда кенг жамоатчилик ўртасида, умуман, ҳамма ҳудудда, миллатда, давлатда қабул қилинган конун-қоида ва тартибларга бўйсунган ҳолда уларга риоя қилиш хамда умумисоний қадриятларга асосланган ахлоқ ва одоб қоидаларини ўзлаштириш.

Жисмоний тарбия — инсоннинг ҳамма жисмоний хусусиятларини; анатомик, физиологик мажмуларини ҳар томонлама ривожлантириш, соғлом ҳаёт кечиришнинг афзалликларини тарғиб қилиш ва жисмоний маънавиятнинг зарурий асосларини шакллантириш.

Хуқуқий тарбия — инсонда хуқуқий билимларни ошириш. конунларни яхши ўзлаштириб, уларга тўлиқ риоя этиш қўнимасини хосил қилиш.

Эстетик таълим-тарбия — инсонда завқ уйғотувчи ва уни ҳаракат, шижаот ва қаҳрамонликларга ундовчи барча турдаги кўринишлар, ҳолатлар, ҳодисалар ва бадиий-эстетик тафаккурни шакллантириш.

Иктисолий тарбия — ишлаб чиқаришнинг жамиятда тхтган ўрни, ишлаб чиқариш воситалари ва иш қуролларининг моҳияти, улар орасидаги узвий алоқадорликни ўргатиш ва одамларда шу билимларга қўникма хосил қилиш.

Экологик таълим-тарбия — экологик билимларни бериш, уларда ташки мухит ва вужуд орасидаги узвий боғлиқлик мавжудлигини хис эттириш, табиий ва ижтимоий мухитга нисбатан оқилона муносабатда бўлиш қўникмаларини хосил килдириш.

Педагогик мулокот — таълим-тарбия билан боғлиқ мулокот тури.

Маҳорат — ўзлаштирилган билим ва ҳаётий тажрибалар асосида барча амалий ҳаракатларни (шу жумладан, дарс беришини) шу соҳада мавжуд қонун ва қоидалар асосида кам куч ва кам вақт сарфлаб бажариш.

Малака — киши эгаллаган билимлари кўникма босқичидан ўтиб, доимий (автоматлашган) харакат турига айланиши, маҳорат хосил қилиши. Малака — паст, ўрта ва юқори бўлиши мумкин.

Диккат — фаолият кўрсатиш мақсадида танланган объектга (жумладан, муайян фанга) онгнинг жамланиш ҳолати.

Тафаккур — билиш ва англашнинг юқори шакли бўлиб, онгнинг ўзида объектив борликдаги нарса ва ҳодисаларни ташкил килувчи қисмлар ўртасидаги ўзаро алоқадорликларни акс эттириш.

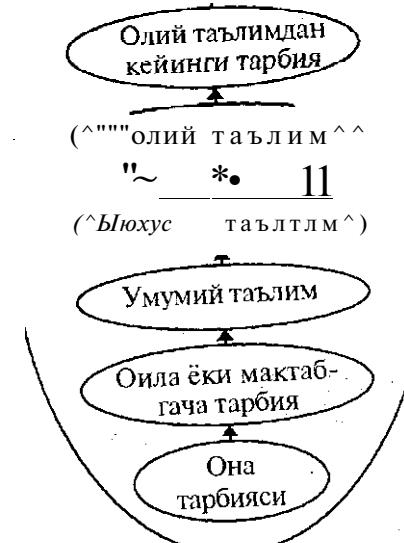
Касбга йўналтириш — жамият эҳтиёжидан келиб чиқсан ҳолда, тарбияланувчига маълум бир касб-хунар ўргатишнинг маърифий жараёни.

Бундай тушунчалар талқинини яна давом эттираверишимиз мумкин, аммо юкоридаги педагогиканинг умумий тушунчалари билан чегараланамиз.

2. Педагогика илмининг тадқиқот обьекта, предмети ва мақсади

Китобимизнинг аввалги саҳифаларидан бизга маълум бўлдики, инсоннинг ҳар қандай фаолиятини амалга ошириш учун, аввал, бу фаолият соҳасида мавжуд билимларни эгаллаб олиш керак экан. Фаолиятни амалга ошириш учун керак бўладиган билимларни устоз-муаллимлар орқали шу соҳа фанидан олинишини ҳам биласиз. Фан, ўз навбатида, бу билимларни асрлар мобайнида тадқиқотлар олиб борган илмдан олиб тўплаган экани ҳам бизга маълум. Ҳар қандай илмий тадқиқот ўз фаолиятини қандайдир муайян бир бутунликка, яъни мажмуга қаратишлигини ҳам эслайлик. Илмнинг муайян тадқиқоти, йўналтирган нарса ёки ҳодисани, шу илм соҳасининг тадқиқот обьекти эканини ҳам, китобимизнинг аввалги саҳифаларидан биламиз. Шунингдек, муайян тадқиқот обьектининг жабхалари кўп бўлиб, уларнинг ҳар бирини бошқа-бошқа илм соҳалари ўрганиши ва уни шу илмнинг тадқиқот предмети эканини ҳам эслайлик.

Шулардан келиб чиқиб, педагогика илмининг тадқиқот обьектини аниқдаймиз. Педагогика таълим-тарбия тўғрисидаги илм-фан эканини кўп адабиётларда ўқиганмиз. **Педагогика илм и таълим-тарбия жараёни устида тадқиқот олиб боради.** Бу унинг тадқиқот обьекти хисобланади (5-расмга қаранг).



5-раем.

• Шунда педагогика илмининг тадқиқот предмети нима бўлиши мумкин? Бу мураккаб саволга педагогикага бағишиланган адабиётларда турлича жавоблар берилган. Биз, бу тўғрида нима деймиз? Биз бу борада фол очиб, хаёлимиизга келган жавобни бера олмаймиз, бизнинг бунга ҳаққимиз ҳам йўқ. Биз илмшуносликда қабул қилинган конун-коидага асосланиб иш юритишимиз шарт.

Мазкур китобнинг аввалги саҳифаларида, ҳар қандай илмнинг тадқиқот предмети деганда, тадқиқот обьектини бир бутунлик, яъни мажму килиб турган ва уларнинг ички заруриятидан келиб чиқсан алоқадорликларни тушунмоқ лозим дейилган. Бу тўғри, чунки бу бутун жаҳонда илмшунослик соҳасида қабул қилинган коида. Бунга бўйсунмай иложимиз йўқ. Унда ҳар қандай илм бўйича тадқиқот олиб боришдан мақсад нима? Юкорида бир неча бор айтилдики, алоқадорликларнинг функционалларни, яъни нарса ва ҳодисалар тадрижининг ички заруриятидан келиб чиқсанлари ва эпизодик (вактинчалик)лари бўлади. Илмнинг мақсади, тадқиқотнинг маҳсус усуслари орқали, алоқадорликларнинг пучидан тўқини, яъни функционал алоқадорликларни вактинчаларидан ажра-

тиб беришилкдир. Биламизки, кишининг амалий фаолиятиг тасодифий ва вактинча алоқадорликлар деярли таъсир этмайди. Функционал алоқадорликлар эса, бу харакатларнинг бўлишини белгилаб беради. Чунки, функционал алоқадорлик шу объект тадрижий ривожининг ички заруриятидан келиб чиқкан бўлиб, шу объектнинг мавжуд бўлишига хизмат қилади.

Шуларни хисобга олган холда, педагогика илмининг **тадқиқот предмет** узлуксиз таълим-тарбия жараёнини бир бутун килиб турган функционал алоқадорликлар десак, хато килмаган бўламиз. Узлуксиз таълим-тарбия жараёнининг элемент (қисм)лари жуда кўп, буларни ўз табиатига қараб гурухдаштирганда ҳам анчагина бўлади. Ана шу гурух-гурух алоқадорликларни педагогиканинг алоҳида-алоҳида илм соҳалари ўрганиди, яъни улар устида тадқиқот олиб боради. Буни кейинги сахифаларда батафсилроқ кўриб чиқамиз.

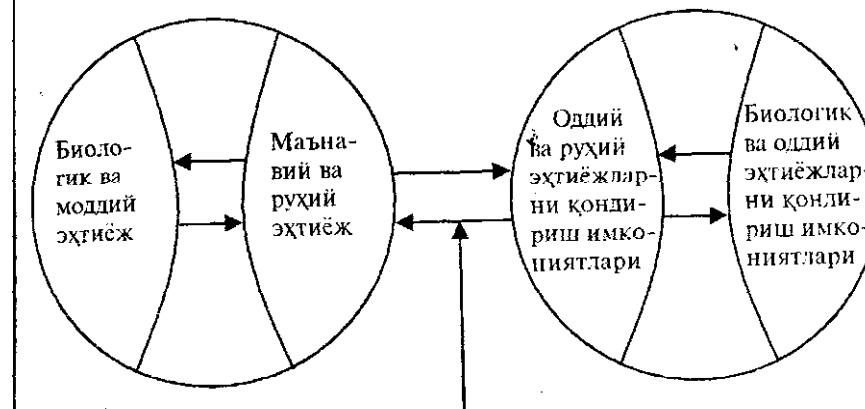
Педагогика илмининг тадқиқот олиб боришдан **мақсади нима?** деган саволга қуйидагича жавоб берамиз. Педагогика илмининг тадқиқот олиб боришдан мақсади, таълим-тарбия жараёнини ташкил килувчи ва функционал боғликларда бўлган элементларини аниклаш. Илм-фанда зарурий (функционал) алоқадорликлар **конуниятдеб** номланиб, улар педагогика фани ва амалиёти билан шуғулланувчилар учун тамойил, яъни умумий методологик асос бўлиб хизмат қилади.

Гарчи тадқиқотлар илмий асосда ва чукур олиб борилмай (шундай ҳолатлар ҳам жуда кўп), эпизодик алоқадорликни ҳам зарурий деб айтилса, амалиётчи педагоглар унга ишониб, ўз фаолиятларини амалга оширганларида бу «конуният» амалиётда ишламай қолиши, педагог эса таълимий мақсадига етолмаслиги мумкин. Шунинг учун педагогика соҳасида тадқиқот олиб борувчилар, ўз фаолиятларини ўта масъулият ва юкори малака билан амалга оширишлари лозим.

3. Педагогика фани ва амалиётининг методологик асослари

Одам тутилиши билан ўзида ижтимоий сифатларни шакллантира бошлайди. Бу сифатлар шахсий характер, мижоз, хиссиёт, дикқат, идрок ва хотира таъсиридан ўтиб, шахсий сифат тусини ола бошлайди. Инсон аста-секин шахе деган мақомга эга бўлади. Шахслар ўзлаштирган билимлари, унинг хажми ва эдамлар тақдирини ўзgartирига олиш даражасига қараб оддий, сучли ва буюк шахслар тоифасига бўлинадилар.

О



6-расм.

Шахснинг камолотга эришиш жараёни мураккаб бўлиб, кишининг ирсий бирликларидаги дастури (такдири азал), шахсий шизоати ва ташки табиий ва ижтимоий мухит ҳамда мақсадга йўналтирилган таълим-тарбия жараёнлари таъсири остида кечади.

Инсон биоижтимоий мавжудот сифатида ижтимоий ривожланшиди давомида сифат ўзгаришларига дуч келиб, биологик тур вакилидан шахе даражасигача кўтарилади. Бунда ижтимоий ривожланишини харакатга келтирувчи куч ҳал қилувчи аҳамитга эга.

Инсон ижтимоий ривожланишини ҳаракатга келтирувчи куч деб, киши эҳтиёжлари таъсирида юз берадиган объектив омилларни, одамларнинг оддий, биологик ва жисмоний (модаий) эҳтиёжларидан бошлаб, олий (маънавий ва руҳий) эҳтиёжларита кадар бўлган эҳтиёжлар мажмуи ва уларни қаноатлантириш имкониятлари орасидаги муносабатларга айтилади (6-расм).

Эҳтиёжлар у ёки бу фаолиятнинг сабабларини вужудга келтиради. Ўзининг эҳтиёжтарини қондирish учун киши восита ва манбалар кидиради. Эҳтиёжни қондирish имкониятлари мавжуд бўлганда, киши ўзини баҳтиёр хис этади. Акс холла, ўзини баҳтсиз деб билиб, унда кишини ҳаракатлантирувчи куч па^що бўлади.

Агар одамнинг ахлоқий тарбияси тўғри бўлса, у ижтимоий ризожланади. Ахлоқий тарбияси носоз одамнинг ижтимоий сифатлари нурай бошлайди ва ижтимоий хасталик (угрилик, нашавагчлик, ёлғончилик, фирибгарлик ва ҳоказо)ларга дучор бўлади. **Ахлоқий тарбияси яхши сдан эҳтиёжини қондирishнинг тўғри йўлларини излайди ҳамда одамлар билан мулокотда бўлиб, ўзида яхши ижтимоий сифатларини такомиллаштириб боради.**

Бундам ўзаро таъсирлардан пайдо бўлган кучдан самара фойдаланиш учун йўналтирилган таълимий таъсирнинг м ваффакиятли бўлиши етакчи ўринни эгаллади.

Ёшларни хаётга тайёрлаш учун мутасадди кишилар, шу: ладан, ўқитувчи ва педагоглар ҳам балоғатта етмаганлар дун~ карашини шакллантиришда жамият олдида масъул хисобла надилар.

Мақсадга йўналтирилган таълим-тарбияни амалга ошири жамият олдига кўйилган олий мақсад ва фалсафанинг бо конуниятлари энг умумий методологик асос вазифасини ўтайди. Жамиятнинг кўпчилик аъзолари ўзаро мақсад қилиб олга ва эришиши шарт бўлган маълум ғоялар мажмуига **Олий мақсад** дейилади. Ҳар қандай олий мақсаднинг асосий кўрсат кичлари бўлади.

Ўзбекистон мустакилликка эришгач, бутун тарихий тарақ киёт даврини, ҳалқимизга мансуб ва аждодларимиз томони дан эъзозланган миллий гояларни, шунингдек, хозирги ривожланган мамлакатлар қадриятларини ўрганиб, истиқболга йўналтирилган миллий олий мақсад ва мафкурани ишлаб чиқди.

Мақсадимиз Ўзбекистон худудида хукукий ва демократик таъмилларга асосланган буюк давлат қуриш ҳамда эркин ва фаровон фукаролик жамиятини барпо қилишдир. Бу олий мақсад эле ментларининг ҳар бирининг аниқ кўрсаткичлари бўлиб, ула'нинг йиғиндини миллий мафкурани ташкил қиласиди. Таълим тарбия тизимида фаолият кўрсатаётганларнинг вазифаси ёш лодга диний, дунёвий ва фалакиёт фанларидан билимлар бср» билан бирга уларда миллий мафкурамизга мое бўлган ижтимо хислатларни шакллантириш ва келгусида бу хислатлар мил фазилатларимизга чукур ўрнашиб қолишига ёрдам бериш.

3.1. Диалектика қонунлари педагогика учун методологик асос

Бугунги кунда бутун дунё олимлари Арасту ва Форобий айтиб кетишган, Гегель томонидан ривожлантирилиб, фалсафанинг энг умумий қонуни сифатида эълон қилинган диалектиканинг уч асосий қонунини тан олиб, ўзларининг ҳаракат жараёнларига, энг умумий методологик асос сифатида қабул килганлар.

Аслида диалектика ривожланиш деган маънони билдиради бутун борлиқ — табиат, жамият ва онг тинмай ҳаракат жараёни да бўлиб, бир турдан иккинчи бир турга ўтиб туради.

Бундай ривожланишни ҳаракатта келтирувчи куч қаёқдан пайдо бўлади? деган табиий савол туғилади. Гегель: « **Бу куч қарама-карши томонлар бир лиги ва қурашидан пайдо бўлади**», деди ва уни диалектиканинг асосий қонуни деб номлади.

Дарвоке, бутун борлиқ, аввал қайд қилиб ўтганимиздек, чексиз катта ва чексиз кичик, келиб чиқиши жиҳатидан турли туман мажмулардан ташкил топган бўлиб, ҳар бир мажму ўзининг антиподига, яъни қарама-карши томонига эга. Мутлако ёлғиз ва бир томонлама мажмуни, яъни нарса ва ходисани топа олмаймиз. Бу қарама-карши томонлар тинмай бир-бирига интилиб, бир бутунни ташкил қиласиди. Шу билан бирга улар қарама-карши томон, яъни қарама-карши куч бўлиб, бир-биридан қочади.

Бу вокелик нарса ва ходисалар (тадрижи)нинг ички заруриядан келиб чиққан қонуният бўлиб. бутун борлиқ шу қонуниятга бўйинсанади.

Шунинг учун ҳам уни ривожланишнинг энг асосий қонуни деб юритилади. Бу холни ҳар қадамда кўришимиз, сезишимиз мумкин. Масалан, атом қарама-карши кўрсаткичларга эга бўлган электрон ва протонлардан иборат ёки кеча-кундуз, оккора, паст-баланд, оғир-енгил, ўнг-чап, яхши-ёмон, аёл-эрекак ва ҳоказо. «Авесто» китобида ҳам Ахурамазда — эзгулик худоси билан Ахраман — ёвузлик худоси. Қуръонда ҳам, Инжилда ҳам Тангри таолога қарама-карши турган куч Иблис мавжудлига қайд қилинган. Булар чексиздирлар. Бу ҳол жамики нарса ва ходисаларда ўз ифодасини топган. Бундай қарама-карши томонлар бир вақтнинг ўзида бир-бирига интилиб. бир-бирига қарши куч бўлиб қолаверади. Бундай ички тортилиш ва итарилиш натижасида нарса ёки ходиса ичидаги кучланиш найдо бўлади. У маълум бир вақтдан кейин, микдор жиҳатидан меъёрига етганда, нарса ёки ходисада ҳаракат пайдо Қиласиди, шунда улар аввалги холатини ўзгартириб, янги бир Колатга ўтади. Бу холатларни ифодаловчи диалектиканинг яна икки қонуни бор. **Булар — микдорнинг сифатга ўтиши ва инкорни инкор қонунларидир.** Бу қонунлар борлиқнинг ҳар бир мажмусида ўз кучини кўрсатганлиги учун ҳар бир ишда бу қонунларни хисобга олмаслик ва улардан энг умумий методологик асос сифатида келиб чиқмаслик, ҳаракат жараёнимизни нотўғри ташкил қилганимизни билдиради ва бундай ҳаракат мақсадга Эдиг бормайди. Чунки бу кайритабиийдир.

„**Бу қонунларнинг маърифий жараёнда намоён бўлишини кўриб чиқамиз.**

Педагогик жараённи кўз олдимизга келтирсак, у бир бутун!-нингтаълим-тарбия мажмуидан иборатбу пани ҳолда икки қарама-қарши «таълим-тарбия берувчи» ва «таълим-тарбия олувчии томонлардан иборат, бошқача айтганда, қарама-қарши кучлар^дан ташкил топган лиги и и кўрамиз. Диалектика қонунларига биноан улар бир вактнинг ўзида бир-бирига интилади ва бир-биридан қочади.

Маърифий жараённи хосил килиш учун бу қарама-қарши томонларнинг бир-бирига шп и лиги кучини ошириб, бир-бирига қарши кучларни с ўндириги йулидан бориш керак. Сўндиргандан зўрлаб эмас, муроса ва муомала йўли билан сўндириш керакли натижани беради. Зўрлаб қарама-қарши кучларни сўндириш ёкц улар мавжуд бўлса-да, кўрмасликка олиш қарама-қарши кучларнинг кучайишига олиб келади ва маърифий жараённинг тўхташига, гоҳида унинг тескари самара беришига олиб келади.

Таълим-тарбияда бир-бирига интилувчи куч бўлиб, ёшларни берилаётган билимга қизикиши хизмат кила;щ. Шунинг учун педагогиканинг асосий тамойилларидан бири ҳам берилаётган билимга қизиктириш нули билан болалар дикқатини дарсга жалб этиш хисобланади. «Дикқат билим эшигидир» — деган эди Ушинский.

Таълим-тарбия берувчи таълим олувчига бераётган билим мөхиятини очиб, қизиктириб туриб, тушунтириш пайтида микдор ийифилиб сифатга утиши учун уни тарбияланувчига бир исча бор тақрорлаши шарт бўлади.

Илмий тадқиқотлар шуни курсатдики, берилган билим таълим олувчининг мия қобигида ўз аксини топиши учун уни камида 3—5 маротаба, мураккаб мавзуларни ўтаёттганда ёки дикқати сует болалар билан ишләётганда эса 7—9 маротаба тақрорлаши керак зкан. Шундагина микдор сифатга ўтиб, талабалардаги «билимаслик» ҳолати «билиш» ҳолати билан алмашинади. Микдор сифатга ўтади. Бола аввалги «билими йўқ» ҳолатини инкор қилиб, «билимли» деган сифатга эга бўлди. Бу, диалектиканинг қонунлари ишлади, деганидир.

Даре беришда, бу қонунларга амал қиласлик маърифий харакатнинг энг умумий методологик асосининг иккинчи кисмiga суюнмаслик бўлиб, харакатдан кўзланган максаддан чекинишга олиб келади.

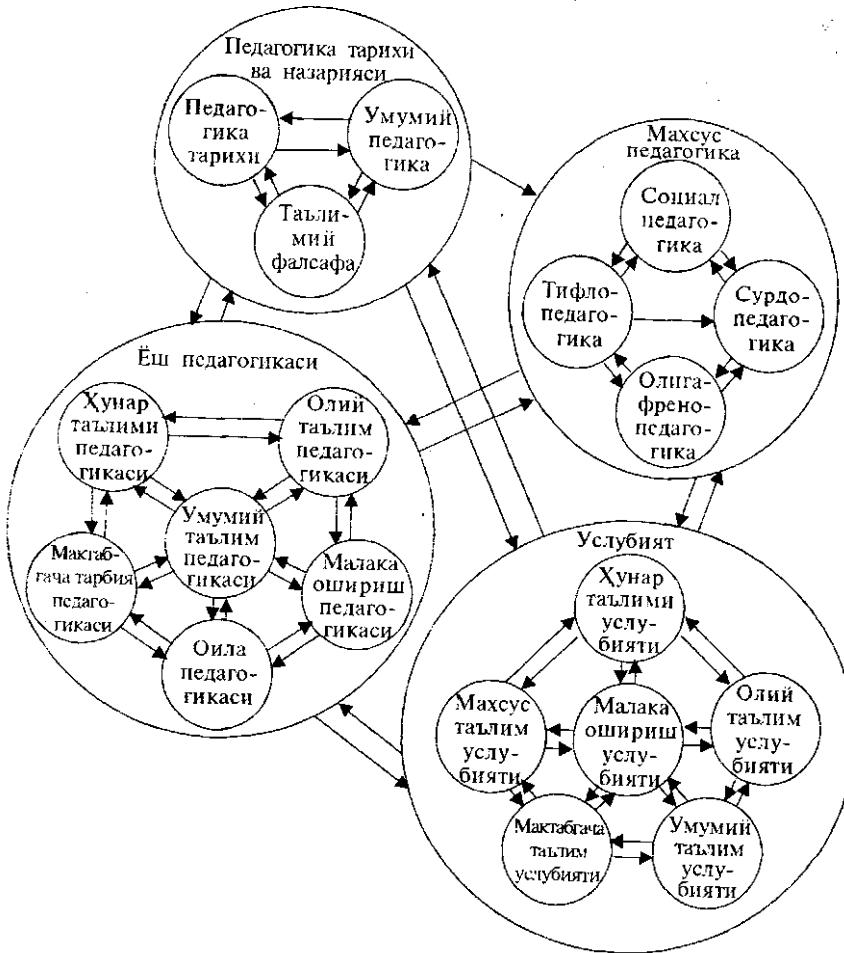
3.2. Педагогика фани мажмуи ва унинг бошқа фанлар билан алоқадорлиги

Ўтмишда фалсафадан ажралиб чиккан педагогика, кўпгина тармоқларга бўлинниб кетмоқда. Бутун педагогикани педагогика фанлари мажмуи дейишлик тўғри бўлади. Педагогика фан-

лари мажмуини ўрганишда, уни ўзаро функционал боғлиқ бўлган ва бир пофона пастда турган тўртта мажмуга ажратиб ўрганиш мақсадга мувофиқдир. **Биринчисига**, бошқа барча педагогика фанларига асос бўлган «Педагогика тарихи ва назарияси» деган фанлар мажмуи киритилган. Бу мажмунинг таркиби «Таълимий фалсафа», «Педагогика тарихи», ва «Умумий педагогика» деган фанлар киради. **Иккинчи** мажму «Ёш педагогикаси» деб номланиб, унга «Умумий педагогика» ишлаб чиқсан қонун, коида, атама ва тамойилларни, одамларнинг ёш хусусиятларини ҳисобга олган ҳолда «мактабгача тарбия», «умум ўрта таълим», «махсус таълим», «олий таълим», «олий таълимдан кейинги таълим» ва «малака ошириш» боскичларига мослаштирилган педагогик фан тармоқлари киради. Улар ўз боскичидаги таълим-тарбия хусусиятларини ифода этган атамалар билан номланадилар. Масалан, «Мактабгача таълим педагогикаси»; «Умум таълим педагогика» ва хоказо. **Учинчиси**, «Махсус педагогика» деб ном олган фанлар мажмуидан иборат бўлиб, унга умумий педагогика ишлаб чиқсан назарий асосларни болаларнинг жисмоний нуксонлари (карсоков, кузи ожиз ва хоказо) дан келиб чиқиб. кайта ишлаб чиқилган «Сурдопедагогика». «Олигафренопедагогика», «Тифлопедагогика» ва «Сопиал педагогика» (тарбияси оғир болалар педагогикаси) деган фанлар киритилган. Туртинча **мажму «Услубият»** деб номланиб, «Умумий педагогика»нинг назарий асосларидан келиб чиқиб, <<Ёш педагогикаси>>нинг ўзига хос хусусиятларини хртсобга олган ҳолда. даре ўтиш усуулларининг ичидан танлаб олиб, ҳар бир ёш боскичлари учун ўзининг усуулларини ишлаб чиқишга йўналтирилган илм-фан тармоғидир. Унга «Мактабгача таълим услубияти», «Умум таълим услубияти», «Махсус таълим услубияти», «Олий таълим услубияти» ва «Малака ошириш услубияти» деган фан тармоқдари киради (7-расм).

Педагогика фанлари мажмунинг энг умумий таркибий Кисмларини номма-ном кўрсатиб берганимиздан кейин, уларнинг ҳар бирига қисқача тасниф бериб. улар таркибида киравчи кисмларини ҳам кўрсатиб беришга каракат қиласиз.

Педагогика тарихи ва назариясини ташкил қилувчи учта педагогик фан тармоқдарида умумий тасниф берадиган бўлсак, буларнинг учаласи ўзаро функционал боғлиқ бўлиб, бошқа педагогик фан мажмулари ва уларнинг қисмларига методологик асос бўлиб хизмат килади. Бу мажму унсурларининг таснифини «Таълимий фалсафа» деган фан тармоғидан бошласак, мантиқан тўғри бўлади.



7-расм. Педагогика фанлари мажмуу.

Таълимий фалсафа. Айтиш жоизки, «Таълимий фалсафа» («Философия воспитания») фани узок ва Яқин хорлткий мамлакатларда яхши ривожланган бўлиб, унинг асосида шаклланган умумий педагогика фани мустаҳкам пойdevорда туриб яхши самара бермоқца. Бизнинг худудда таълимий фалсафа энди шаклланиб келмоқда. Худо^хоҳдаса, унинг йўли очилиб, миллий педагогика асосларини Ўзбекистонга ишлаб беради. Шунда педагогиканинг барча фан тармокдари мустаҳкам методологик асосга эга бўлиб, миллий педагогиканинг ривожига йўл очилади. Миллий педагогика деганда, муайян давлат Конституцияси, таълим тўғрисидаги қонунлари ҳамда жамият таракқиётининг умумий қонунлари, ҳалқнинг миллий-маънавий мероси ва таълим-тарбияда эришилган жаҳон миқёсидаги ютуқдар асосида шаклланган ҳамда миллатнинг муайян тархиий ривожланиш жараёнидаги талабларига жавоб берувчи таълим-тарбия назарияси, усул ва услубларини ифодаловчи илм-фан мажмуи тушунилади.

Таълимий фалсафанинг педагогик ҳаётдаги фаолияти куйидагилардан иборат.

Дунёдаги фалсафий оқимларни таҳлил килиб чишиб, педагогика илми, фани ва амалиётига методологик асос сифатида қабул қилиши лозим бўлган энг умумий ғоялар тизимини аниклаш. Бу ғоялар асосида, ўқитувчи ва педагоглар томонидан ёш авлодда шакллантириш лозим бўлган дунёқарашнинг назарий асосларини яратиб бериш. Шунингдек, муайян маънавий шароитдан келиб чиккан холда, миллий таълимнинг мезонлари, тамойиллари ва педагогикада кўлланиладиган махсус тушунчаларни ишлаб бериш. Шу билан бир қаторда, мураббий, ўқитувчи ва педагоглар томонидан тарбияланаётганларда ҳамда ўқувчи ва талabalарда шакллантирилиши лозим бўлган ижтимоий сифатлар тизимини яратиш ҳам файласуфларга юклатилган.

Ҳеч қаҷон унутмаслигимиз лозимки, педагогик фаолияти мизда болаларга муайян фан билимларини ўргатиш билан чекланмаслигимиз керак. Ҳар бир мураббий, ўқитувчи ва педагог ёш авлодда жамиятга керак бўлган ижтимоий сифатларни шакллантириши шарт. Бунинг учун маънавий меросимиз ҳазинасидан унумли фойдаланиб одамнинг ижтимоий сифатларига ҳозирги замон қўяётган талабларидан келиб чиққаи холда комил инсон сиймосини яратиш керак, Буни эса факат файласуфлар уддасидан чиқа оладилар. Айнан шу — педагогиканинг фалсафий жабҳасининг асосий қисми ҳисобланади.

Шу ерда, ҳозирги замон дунёқарashi юзасидан бир шингил маълумот бериб ўтиш жоиз деган фикрдамиз.

Ўзбекистон олимларининг кўпчилиги ва айниқса файласуфлар нарса ва ҳодисаларга бир ёклама ёндашув барҳам топиб, шу вактгача дунёда ҳукм суриб келган қарама-қаршилик ғоясининг ҳукумронлиги тутамокда, ўрнини ҳамкорлик ва бирлиши ғояси эгалламоқда демокдалар. Бирикиш деганда. жайитнинг бирламчи асоси бўлган оиласда бирдамлик, маҳаллалараро, шахарлараро, миллатлараро, мамлакатлараро дўстона алоқаларни ўрнатиш тушунилади. Бирлашиш деганда. тар-Коқ, гоялар, илмий оқимлар турли таълимот ва дунёқарашларнинг интеграллашуви деб билмоқ керак. Шу йўналишлаги

биринчи қадамлардан бири, диний ва дунёвий деган гаплардан воз кечиб, уларнинг ўрнига ягона тушунча - илмий дунёқараш деган атамани одамлар онгига сингдиришни амалга оширмок лозим.

Шуни айтиб ўтиш лозимки, аслида дин догма эмас. Ўтган уламолар уни дормага айлантириб юборганлар. Чунки дормани инсонлар онгига сингдириш осон кечади. Айниқса, одамларнинг саводи паст ва фикр доираси тор бўлса. Шунингдек, дунёвий деганда, факат илмий дунёқарашни тушуниб қолмаслик керак. Жамиятда шундай фикрлар хам мавжуд. Иккала дунёқарашда хам утопик томонлари билан бир каторда илмийлари хам бор. Илмий дунёқараш деганда, тадқиқотлар ва далиллар орқали исботланган нарсалар тушунилди. Шу нуткоти назардан ёндашадиган бўлсак, диний олимлар хам мавжуд бўлиб, улар хам теран илмий тадқиқотлар олиб бориб, далиллар орқали Қуръони карим оятларини шархлаб бермокдалар. Бу эса илмий. Шунга ўхшаш, дунёвий деб ном олганларида хам далилланиб, тажрибадан ўтказиб исботланган нарсалар қаторида. субъектив ёки утопик фикрлар тўлиб ётибди.

Қарама-қаршилик кайфиятига берилиб, сизларники *тўғри* эмас, бизларники тўғри деган ақидадан воз кечиб, динда хам илмийликни излаб топиб, дунёвий илмлардаги хаёлий фикрлардан \ам юз ўгириб, жамиятда ягона илмий дунёқарашни ўрнатмоқ лозим. Бизнинг худудда бунинг вақти етиб келди. Маънан тараққий этган кўпгина мамлакатларда бу ходиса амалга ошган,

Бизда шу йўналишда биринчи қадамлар қўйилди. Олим ва уламоларнинг навбатдаги вазифаси, бу йўналишни ривожлантириш ва одамлардаги қўшстандарт тафаккурни ўзгартириб, уларда ягона илмий дунёқарашни шакллантиришdir. Шундагина Ер юзида тинчлик, тотувлик ғалаба қозониб, осойишта хаёт ўрнатилиди.

Педагогика тарихи. Таълим-тарбияни ижтимоий вокелик сифатида кўриб, инсоният тараққиёти давомидаги педагогик таълимотларнинг ривожланиш тарихини «Педагогика тарихи» фани ўрганади. Ҳар бир фанни ўрганишда тарихийлик тамо́йилидан келиб чиқишлиқ, муайян фаннинг ривожланиш истиқболини тўғри белгилашга хизмат килади. Чунки, факат ўтмишни ўрганиб, уни шу кундаги ҳолатга таққослаб, ривожланишнинг истиқболли режасини тўғри белгилай олиш мумкин.

Умумий педагогика. «Педагогика тарихи ва назарияси» мажмуининг марказий унсури хисобланиб, бошқа барча педагогик фан тармокларига умумий методологик асос вазифасини ўтайди. У таълим-тарбия жараёнининг асосий конуниятлари,

конун-коида ва тамойилларини, шунингдек, педагогикада қўлланиладиган маҳсус тушунчаларни ўзида мужассамлаштирган. Умумий педагогика икки босқичдан иборат бўлиб, бири назарий кисми бўлса, иккинчиси амалий кисмдир. Анъанавий умумий педагогика тўрт билимдан иборат. Буларга «Педагогиканинг умумий асослари», «Дидактика (таълим назарияси)», «Тарбия назарияси» ва «Мактабшунослик» киради.

Умумий педагогиканинг юқорида кўрсатилган кисмлари кейинги вактда тараққий этиб, ўз холига мустақил фан бўлиб ажралиб чиқкан. Жумладан, «Педагогиканинг умумий асослари» деган кисми умумий педагогика деб юритилмокда. «Дидактика» — таълим назарияси сифатида алоҳида фан. «Тарбия назарияси» ва «Мактабшунослик»лар хам шу кунда мустақил фанлар сифатида қабул қилинган. Ваҳоланки, буларнинг барчasi умумий педагогиканинг таркибий кисмлари эди.

Ёш педагогикаси мажмуи хам «Оила педагогикаси», «Мактабгача тарбия педагогикаси», «Умумий таълим педагогикаси», «Хунар таълими педагогикаси», «Олий таълим педагогикаси» ва «Малака ошириш педагогикаси» деган таркибий кисмлардан иборат.

Тўпланган билимларнинг характерини хисобга олган холда «Ёш педагогикаси» икки йирик гурух(мажму)га ажралади. Биринчи, мактабгача тарбия, умумий мактаб таълими ва хунар таълими педагогикаси бўлакларини ўз ичига олиб, «Мактабгача- таълим ва мактаб педагогикаси» деб номланади. Иккинчи, олий таълим билан малака ошириш бўлакларини бирлаштириб туриб, «Катталар педагогикаси» деган номни олган.

Мактабгача таълим ва мактаб педагогикаси, ёш бол ал ар ва ўсмирлар таълими ва тарбияси учун, умумий педагогиканинг конун-коида ва тамойилларидан келиб чиқкан холда, билим бериш ва уни кўнникмага айлантириш сирларини ишлаб чиқкан. Катталар педагогикаси хам шундай, умумий педагогикадаги назарий асослардан келиб чиқиб, ёши катта одамларнинг ўз хусусиятларини хисобга олган холда таълим ва тарбия беришнинг конун-коида хамда тамойилларини ишлаб чиқкан.

Махсус педагогика мажмуига киравчи илм-фан тармоклари узлуксиз таълим жараёнидаги алоҳида ўринга эга. Чунки, педагогиканинг бу тури, жисмоний нуқсони бор болаларнинг (кур. соқов, ақлий заиф) ва тарбияси оғир болаларнинг таълим-тарбияси билан шуғулланади. Шу соҳага ихтисослашган педагог олимлар, умумий педагогика билимларини эгаллашлари-Дан ташқари, одам физиологиясини, ўсмирлар психологиясини жуда яхши билишлари керак. Шу билан бир каторда со-Ковлар тилини ва кўрлар алифбосини тўлиқ эгаллаган бўлишла-

ри лозим. Шундагина улар умумий педагогиканинг таълимтарбия бериш қонун-қоида ва тамойилларини кайта ишлаб, ўз фанига мослаштира оладилар.

Услубият (методика) мажмуига кирувчи фанлар «Ёш педагогикаси» мажмуидаги «Хусусий педагогика» ва «Махсус педагогика» фани вакиллари тушиб берган назарий асослардан келиб чиқкан ҳолда узлуксиз таълим жараёнининг ҳар бир боскичига ҳамда жисмоний нуқсони бор болаларга алоҳида алоҳида даре ўтишнинг умумий услубларини яратади. Услубият мажмуининг ҳар бир боскичига элемент бўлиб кирувчи «Хусусий фан методика»лари ҳам мавжуд. Бу фан вакиллари муайян ёш боскичига ва маҳсус таълимга ишланган услубларни ўзининг хусусий фанини ўқитишга мослаштиради. Масалан: бошлангич мактабда математика ўқитиш методикаси ёки умумтаълим мактабидан юқори гурӯхларда география ўқитиш методикаси ва хоказо.

Педагогика фанлар мажмуининг бошқа фанлар билан алоқалари. Педагогика ҳам бошқа фанлар каби бир катор фан соҳалари билан узвий алоқада ривожланади. Биринчى навбатда, педагогика **фалсафа** билан узвий боғлик. Бу боғлиқликнинг юқорида кўрганимиздан ташқари, педагогика фалсафанинг тармоқдари бўлган: **диншунослик, сиёсатшунослик, диалектика, илмшунослик, социология, этика ва эстетика** билан ҳам чамбарчас боғлик. Педагогиканинг фалсафа билан боғлиқлигининг асосий кўриниши, педагоглар учун энг умумий методологик асос бўлган комил инсон фазилатлари ва диалектика қонулари асосида таълим-тарбияни амалга оширишdir.

Шу билан бир каторда педагогларнинг илмшуносликдан олган билимлари педагогика соҳасида тадқиқот олиб боришига ёки бирорларнинг тадқиқот натижаларини тўғри тафтиши килишга ёрдам беради. Социология эса, ўқувчилар жамоасида ва оиласарда хукм сурувчи муносабатлар қонуниятлари билан педагогларни таништиради. Этика, педагоглар учун, талабалар билан ахлоқий тарбияни олиб боришининг илмий асосини яратади. Эстетика билимлари билан ўқитувчи ва педагог ёшларга нафосат тарбиясини беради. Шунинг учун ҳар бир ўқитувчи ва педагог фалсафанинг асосий қонуларини, категорияларини, социология, этика ва эстетикадаги назарий билимларни эгаллаб олишлари лозим.

Педагогика фанлар мажмуи одам **анатомияси ва физиологияси** билан ҳам боғлик. Бу фанлар билимлари ўқитувчи ва педагогларга болалар организмининг тузилиши, олий нерв системаси (мия)нинг фаолиятини очиб беради. Ахир бизлар жонли, унинг устига ақлли мавжудот билан фаолият юритамиз. Мех-

нат фаолиятимизнинг обьекта ҳисобланган одамнинг биологик моҳиятини яхши билишимиз учун ҳам анатомия ва физиология фани билимларини эгаллашимиз керак.

Педагогика учун унинг **психология** билан бўлган алоқадорлиги муҳим аҳамиятга эга. Психология инсон руҳиятининг ривожланиш қонуниятларини ўрганса, педагогика шу қонуниятлардан фойдаланиб, тарбияланувчилар руҳиятини таракқий эттиради. Педагогика фанининг ҳар бир тармоғи психология бўлимларидан ўзига мадад олади. Масалан. болаларнинг акдий ривожланишини, билиш жараёнининг сирларини англашда, педагог психология билимларига асосланади. Натижада маҳсус «Педагогик психология» деган фан пайдо бўлган.

Педагогика тарих, этнография ва этнопедагогика билан ҳам узвий боғлик.

Кейинги вактларда педагогиканинг **кибернетика** билан боғланиши кўзда тутилмокда. Бу холни - кибернетиканинг умумий ғояларидан таълим-тарбияяда фойдаланиш тажрибасини педагогик технология мисолида кўриш мумкин.

Сўзсиз, педагогиканинг «Ватан тарихи», «Адабиёт», «Социал география», «Антропология», «Экология». «Иқтисодиёт» ва «Сиёсатшунослик» билан боғлик жойлари ҳам кўп. Ўзига ўқитувчиликни касб килиб олган киши бу фанлардан ҳам яхши хабардор бўлиши керак (8-расм).



8-расм. Педагогиканинг бошқа фанлар билан алоқадорлиги.

3.3. Дидактика, унинг тамойиллари ва қонун-қоидалари

Дидактика — таълим назарияси тушунчасини англатади. Таълим назарияси таълим-тарбия жараёнида амал қилиниши шарт бўлган тамойиллар, таълим усуллари, таълим-тарбия шакллари ва педагогикадаги асосий тушунчаларни ўз ичига олади.

Демак, дидактика ёш авлодни «Нимага ўқитиш?», «Нимани ўқитиш?» ва «Қандай ўқитиш?» каби саволларга жавоб беради. Дидактика — ўқитишнинг умумий қонун ва қонуниятларини аниклаб бериш билан бирга, ҳар бир ўқув фанининг ўқитиш усуллари учун асос бўлиб хизмат киласди.

Дидактика бутун педагогик фаолият учун, яъни таълим-тарбия билан шуғулланувчиларнинг назарий ва амалий харатлари учун методологик асос вазифасини ўтайди.

Шундай экан, дидактиканинг тадқиқот обьекти, предмети, мақсади ва усуллари нимадан иборат? деган саволга жавоб топамиз.

Умуман, ҳар қандай илмнинг тадқиқот обьекти деганда, муайян илм соҳаси ўз тадқиқотларини нимага қаратган? деган саволга жавоб топиш талаб қилинади. **Дидактиканинг тадқиқот обьекти таълим-тарбия жараёнидир.**

Ҳар қандай илмнинг тадқиқот предмети деганда, муайян илм ўз тадқиқотларини йўналтирган обьектининг айнан нимасини ўрганади? деган саволга жавоб беради. Чунки ҳар қандай оддий бир обьектнинг ҳам жабхалари бўлади. Илмнинг тадқиқот обьекти нимани ўрганади? деган саволга жавоб берилса, тадқиқот предмети, илм шу ниманинг нимасини, яъни қайси жабхасини ўрганади? деган саволга жавоб бериши шарт.

Дидактиканинг тадқиқот предмети таълим-тарбия жараёнини ташкил этувчи — «таълим-тарбия оловучи», «таълим-тарбия берувчи», «ўқув дастур, дарслик ва бошқа дидактик материаллар» ҳамда «ўқитишнинг усул ва услублари», «ўқитишнинг техник воситалари» **орасидаги функционал алоқадорликлардир.**

Мақсади, шу алоқадорликларнинг мавжудлиги таълим-тарбия жараёнининг ички қонуниятидан келиб чиққанлигини небо глаш ва уларни бир-бирига мутаносиб равишда тараққий этиришдир.

Бу дегани, таълим-тарбия жараёнида катнашувчи бирон-бир элемент ўзгарса. унинг бошқа қисмларини ҳам шунга мослаштириш зарур эканини исботлаб беришдир. Масалан, таълим-тарбия жараёни кечадиган синф ёки аудиториядаги пе-

дагог ўзгарса, таълим-тарбия жараёнини шакллантирувчи ўқитишнинг усул ва услублари, техник воситалардан фойдаланиш усуллари ҳам ўзгариши мумкин. Ёки ўқитишнинг дастури ўзгарса, дарслик ва бошқа дидактик материалларни ҳамда ўқитувчи даре бериш усулларини бир оз бўлса-да, ўзгартиришга мажбур. Чунки улар ўзаро функционал bogлиқ. Дидактиканинг мақсади мана шу ўзгаришларни асослаб, таълим-тарбия жараёнининг муайян қонуниятлар асосда кечишини илмий-назарий томондан асослаб беришдир.

Дидактика ўз тадқиқотларини олиб бориш жараёнида қуйидаги анъанавий **тадқиқот усулларидан** фойдаланади: тарихий ва илмий адабиётларни тахлил килиш, ўқув-услубий хужжатларни ўрганиш, фанлардан билим бериш амалиётини синтезлаш, статик усуллар, мақсадли сухбат, қиёсий тасниф, тақкослаш ва хоказо. Шу билан бирга, дидактиканда нисбатан янги хисобланувчи — мажму ёндашув, графоаналитик, математик моделлаштириш, социологик тадқиқот усулларидан ҳам фойдаланилади.

Яхлит таълим-тарбия жараёнида дидактика фанининг вазифалари:

Биринчиси — билим эгаллаш ҳамда уларни кўнишка ва малякага айлантириш қонуниятларини аниклаб бериш. Бу борада дидактика анча ютуқларга эришган бўлиб, таълим-тарбия жараёнини амалга оширишнинг қуйидаги қонуниятларини, яъни тамойилларини аниклаган. Буларга: *билимни узатишида онглилик ва фаоллилик, кўргазмалилик, тизимлилик ва мунтазамлик, мустаҳкамлик, тушунарлилик, илмий асослаб бериш, назария ва амалиёт бирлиги* тамойиллари киради. Булар кейинги сахифаларда батафеил баён этилади.

Иккинчиси — таълим мазмунунинг тузилиши ва ҳажмини белгилаш.

Учинчиси — таълим ва тарбия беришнинг шакллари ва усулларини такомиллаштириш.

Тўртинчиси — бир бутун таълим-тарбия жараёнининг ўқувчи ва талабаларнинг тарбияланганлик ҳолатига ижобий таъсирини таъминлаш. Куйида айнан шу ҳакда фикр юритамиз.

Билим ва кўнишкаларни таркиб топтириш нақадар зарур бўлса-да, ҳозирги дидактика ана шу соҳа билангина чекланиб Қолмайди.

Эндиликда ўқувчиларни камол топтиришда керакли натижалар берадиган ўқиш жараёнининг илмий асосларини ишлаб чиқиши зарурини туфилди. Ўқувчи ва талабаларнинг камол топиши таълим-тарбия жараёнида амалга ошиши сабаб-

ли билим ва қўникмаларни шакллантиришга қаратилган ди дақтик принциплар мәълум натижани беради. Аммо вазиф фақат қандайдир натижаларга эришиш эмас, балки талабаларни камол топтириш учун ўқитишнинг энг юқори самарај дорлигини таъминлашдан иборатdir. Бунинг учун эса ўку жараёнининг янги тузилишини ишлаб чиқиши керак. Ман шундай муҳим масаланинг кўриб чиқилиши ўқув муассасаси даги таълим-тарбиянинг бирлигини таъминлашга хизмат килади. Ўз-ўзидан аёнки, мазкур вазифани амалга ошириш зарур илмий асосларни яратиш соҳаси бўлган дидактика, яъни таълим-тарбия назариясига тааллукдидир.

Ўқитиш назарияси билимлар, мәълумотлар ва далилларнин катта захирасига эга, уларнинг бир қисми тизимлаштирилган бир қисми мажму ёндашув тамоилии асосида тартибга солинган, бир қисми ҳали англаб этиш жараёнидадир.

Ўқитиш жараёнидаги ички тузилишнинг таркибий қисмлари — мақсадли рафбатлантириш, мазмунли ўқитишнинг шак ва услубларнинг ажратилиши алоҳида аҳамият касб этади.

Педагогик ечимларнинг танлаш назариясини ишлаб чиқиш нинг методологик асоси — ўқитиш жараёнида мавжуд барч қонуниятларни хисобга олиш билан мунтазам алоқада бўлади. Бошқача айтганда, ўқитиш жараёнининг мавжуд ҳамма қонуниятларини биргаликда хисобга олиш билангина таълим масалаларини тўғри ҳал қилиш мумкин.

Ўқитиш қоидадагидек бўлиши учун хар бир талаба билимларни ўзининг ҳақиқий ўқиш имкониятларига мувофиқ даражада ўзлаштириши ва тарбияланиши керак бўлади.

Ўқитиш рисоладагидек бўлиши учун талаба ва педагогларнинг аудитория ҳамда уйдаги ишлаш вакти ўзлари учун гигиеник ва физиологик жиҳатдан белгиланган нормаларга эга бўл № ши керак.

Режалаштиришни оптималлаштиришнинг асосий йўлларни ўқитишнинг вазифаларини, яъни таълим бериш ва тарбиялаш жараёнини лойихалашда мажму ёндашиш тамоилиини хлсоби олган ҳолда амалга оширилади.

Педагогик жараённи режалаштиришда қуидаги усуслардан фойдаланилади: ўқитиш мазмунининг қўйилган вазифали' рини энг муваффақиятли ҳал қилишини таъминлайдиган ўзига мое вариантини танлаш; ўқшишининг қўйилган вазифаларни белгиланган вақт ичida муваффақиятли ҳал қилишини таъминлайдиган усуслари ва услубларни танлаш; масалаларни муваффақиятли ҳал қилишини, шу жумладан, ўқувчиларга табақали ёнда* шишини таъминлайдиган ташкилий шаклларини танлаш.

Хозирги пайтда таълимнинг муҳим жиҳатлари — таълим мазмунини бошқатдан ишлаб чиқдш, муаммоли камол топтирувчи ўқитиш, талабаларнинг ўқишини янада фаоллаштириш. Янги ўқитиш усулларини яратиш, ўқув материалини ташкил қилиш ва уни структуралаштириш каби муаммолар жадал ўрганилмоқда.

Таълим мазмунининг ишлаб чиқилган назариясида қуидаги қоидалар талқин қилинган:

- таълим мазмунида жамиятнинг маънавий ва моддий элементлари, шу жумладан, табиат, жамият ва инсон ҳақидаги билимлар, ижодий фаолият тажрибалари, инсоннинг ўзаро муносабатлари, уларнинг бошқариш фаолияти, ҳаёти ифодаланиши лозим;

- таълимнинг мазмуни умумий, политехник ва касбкорлик компонентларининг бирлигини акс эттириши керак;

- таълим мазмуни муайян ўшга қаратилган бўлади ва жамиятнинг ривожланиш даражасидан келиб чиқади;

- таълим мазмунидаги ажратилган тўрт компонент ҳажми ва мазмунига кўра ўзаро айнан мувофиқ бўлиши керак.

Таълим назариясидан муаммоли ўқитишни жорий этиш, шунингдек, ўқув жараёнини табақалаштириш ва индивидуаллаштириш йўлларини излаш бўйича фаол ишлар олиб борилмоқда.

Муаммоли ўқитишнинг назарияда ишлаб чиқилган асосий ғояларини қуидагича таърифлаш мумкин:

Таълими билишни илмий билишга мувофиқ моделлаштириш ғояси, яъни муаммоли вазиятни вужудга келтириш — гипотезани олға суриш — гипотезами концепцияга айлантириш — концепцияни ҳал қилиш — уни тасдиқдаш ёки рад этишдек зарур ҳалқаларни ўз ичига олган.

Талабаларнинг ижодий имкониятлари ва қобилиятларини ривожчантириш, уларда тадқиқотчиликка оид кўникма ва малакаларни тарбиялаш ғояси.

Муаммоли ўқитиш назариясида катор қонуниятлар ифодаланади ва тажриба йўли билан асосланадики, улардан муаммоли даре ўтиш билан муаммоли ўргатишнинг бирлиги ва бирбирини тақозо этиши, талабаларнинг тайёрлик даражаси билан муаммоли ўргатиш даражасининг мувофиқлиги каби қонуниятларни ажратиш мумкин.

Дидактикада ишлаб чиқилган талабаларнинг билиш фаоллигини фаоллаштириш назарияси муаммоли ўқитиш назарияси жуда якин.

Фаоллик назариясининг асосий ғояси хам маҳсус ташкш этилган таълим мухитида талабаларнинг фаоллигини тобор ошириб боришдан иборат.

Ишлаб чиқилган фаоллик назарияси ўқув жараённида би лимларни ўзлаштириш, уларни қайта ишлаш ва қўллаш (муаммоли ва репродуктив) усулларини ўрганиш бўйича ташкил этиладиган ўз-ўзини бошқарадиган фаолликдан иборат.

Мазкур қонуниятлар асосида амалий жиҳатдан муҳим аҳамиятга молик қуидаги назарий қоидаларни ифодалаш мумкин

Фаоллаштириш воситалари мажмуи, таълимнинг мазмuni, ўқитишининг шакл ва услублари мақсадга мувофиқ ўз-ўзини бошқарадиган жараён сифатида ташкил қилишни таъминлаши учун улар қуидаги талабларга жавоб бериши керак:

- таълимнинг хамма босқичларида талабаларда ўқитишининг ички мотивларини кўзфатиш ва ривожлантириш;
- талабаларнинг ўз олдиларига тегишли мақсадларни қўйиш ва келгусидаги фаолиятларини режалаштиришга рағбатлантириш механизмларини такомиллаштириш;
- талабаларда ахборотларни қайта ишлашга доир таълими ва акдий қўнималарнинг шаклланишини таъминлаш;
- ўқувчи-талабаларнинг ўрганиш-билиш мақсадларига эришиш учун жисмоний, ахлоқий ва ирода кучларини ошириш;
- таълим-тарбия жараённида назорат ва ўз-ўзини бошқариш орқали талабалар ўзларининг ўкув-билиш фаоллигини баҳолашини таъминлаш. Шу қоидаларга риоя қилинса, таълим тарбия самарадорлиги янада ошади.

Таълим-тарбия жамиятнинг иктиносидий, ижтимоий даражаси ва маданияти, унинг сиёсий ва мағкуравий тузилиши мазмунини белгилайдиган масалаларни ҳал қиласди. Шунинг учун оиладаги ёки жамоадаги, ёки мактаб ва ишлаб чиқаришдаги мақсадга мувофиқ ёки тасодифий тарбия ўз моҳиятига кўра ижтимоий бўлади, чунки ҳар қандай тарбия ижтимоий муносабатларнинг субъекти хисобланади ва кишининг ижтимоий моҳиятини оширишга йўналтирилган бўлади.

Дидактика тамойиллари, қонун ва қоидаларини шархлаб беришдан аввал бу тушунчаларнинг том маъносини билиб олайлик.

Анвал бошдан «**қонуният**», «**қонун**», «**тамойил**», «**қоида**» лётай тушунчаларнинг том маъносини билиб олайлик.

Қонуният - бизнинг ихтиёримиздан ташқари объектив мавжуд бўлган нарса ва ходисалар ўртасидаги, уларнинг тадрижий ривожи (эволюцияси) заруриятидан келиб чиқсан **боғланиш**. Табиий фанларда, у қонун деб ҳам номланади. Масалан,

Ернинг тортилиш қонуни, Марказдан қочма куч қонуни, Жоул-Лунц қонуни ва хоказо.

Таълим-тарбия жараёнининг қонуниятларини тушунтирадиган бўлсак, улар таълим-тарбия жараёнининг тадрижий ривожи заруриятидан келиб чиқувчи таълим-тарбияни бир бутун килиб турган қисмлари орасидаги зарурий боғлиқликлардир. Чунончи, таълим берувчи ва таълим оловчи орасидаги зурурий боғлиқлик ёки таълим берувчи билан ўкув дастур орасидаги зарурий боғлиқлик ва ҳоказо.

Қонун атамаси аслида инсоният томонидан яратилган тартиб ва қоидаларга нисбатан ишлатилади. Аммо табиий фанларни тарихан ўрганиш жараённида аникланган тартибларни Худо томонидан ишлаб чиқилган тартиб деган мазмунда, уларни қонун деб номланиб кетилган. Изоҳди луғатларда бу атамалар синоним сифатида қўлланилган. Илмий нуктаи назардан қаралганда, табиий фанлардаги табиат қонунларидан ташкари, барча бизнинг ихтиёримиздан ташқарида мавжуд бўлган ва уларнинг тадрижий ривожи натижасида пайдо бўлган боғлиқликларни крнуният дейилади. Ижтимоий ҳаётдаги инсон ва нарсалар орасидаги гоҳо зарурий, гоҳо нозарурий (бировнинг фойдасини кўзлаб) ўрнатилган боғлиқликлар **қонун** дейилади.

Тамойил (принцип) - бу объектив мавжуд қонуниятлардан, яъни бутунни бир бутун қилиб турувчи "қисмлари орасидаги зарурий боғлиқликлардан келиб чиқиб, амал килиниши лозим бўлган харакатлар тушунилади.

Таълим-тарбиянинг тамойиллари ўқиши жараённида объектив мавжуд бўлган ва уни бутун қилиб турган қисмлари орасидаги зарурий боғлиқликлардан келиб чиқиб. одамлар томонидан ишлаб чиқилган ва таълим-тарбия жараённида амал қилишиликка тавсия этилган харакатлар тартибидир.

Қоида — бу инсон фаолият тартибининг сўнгги босқичи бўлиб, объектив қонуниятлар асосида ишлаб чиқилган тадомилларнинг У ёки бу ҳаракатларини чуцурулаштириб, конкретлаштириб берувчи чора ва тадбир тартибидир. Қоидалар назария билан амалиёт орасини боғлаб турувчи воситадир.

Уни педагогик жараён мисолида кўрадиган бўлсак, у ўқитиши Қоидаларида намоён бўлади. Ўқитиши қоидаларининг типик вазиятларида ўқитувчиларнинг типик ҳаракати ифода этилган. Бошқача қилиб айтганда, дидактик қоидалар типик педагогик вазиятда ўқитувчи ва ўқувчи ўзини қандай тутиши ҳаракатигини кўрсатиб беради. Шунинг учун улар амалиётга яқин туради.

Педагогик адабиётда педагогик қоидаларга икки хилда қараш мавжуд. Биринчиси, амалиётчи ўқитувчиларга дидатика қонуниятлари ва тамойилларини билиш шарт эмас, ул олимлар томонидан ишлаб чиқилган даре ўтиш қоидалари ўзлаштириб олсалар, шунинг ўзи кифоя, дейилади. Шу ку хорижий мамлакатларда ва Октябрь инқилобидан олдинги р педагогикасида бу фикр устунлик қилган. Бу масалага икки чи турдаги қараш ҳам бор, улар амалиётчи ўқитувчиларни фқат тайёр ўқитиш қоидаларига боғлаб қўйилса, уларнинг т. шаббускорлигини чеклаб қўйилган бўлади, дейилади. Бу **т** фикрда ҳам мантик бор. Ҳақикат, ҳар доимгидек, иккаласг нинг ўртасида ётади. Ўқитувчиларни педагогик қоидалар қаттиқ боғлаб қўйиб, уларнинг эркини чеклаш салбий бўлг ни каби, амалиётдан узилган ва жуда ҳам назарийлашган п дагогик тамойиллар ҳамда қонуниятларни педагоглардан т лаб килиш ва педагогик жараённи эркин ҳаракатга айланг*, риб қўйиш ҳам ноўрин. Таълим-тарбияда, бошқа меҳнат **ту** ларидагидек, стандарт ҳолатлар жуда кўп. Бу ҳолда ўқитув кўп ҳам ташаббус кўрсатиши шарт эмас, акс ҳолда, ўқитувчи нинт ташаббускорлиги дарснинг муваффақиятли ўтишига ҳ лал ҳам беради. Бу ҳолда, дарс ўтганда айнан қоидаларга ри қилиш талаб қилинади.

Қоидалар дидактика тамойилларидан келиб чиққани каб" дидактика тамойиллари ўз ифодасини педагогик қоидалард топади. Бироқ қоидалар ўз ичига яна кўп сонли ўқитувчи педагогларнинг кўп йиллик тажрибасини ҳам қамраб олга бўлади.

«Дгрс ўтиш қоидалари қанча?» деган саволга К.Д. Ушинский нинг сўзларини келтириш ўринлидир. У: «Барча педагогиг қоидаларни бир варакқа сифдириш ҳам мумкин, улардан би неча жилдли китоблар ҳам яратиш мумкин», — деган.

Одатда, улар тавсиянома, кўлланма ва эслатмалар сифати да берилади.

Таълим қонунлари. Таълим қонунлари тўғрисида гап бор ганда, Мустақил Давлатлар Ҳамдўстлигига кирувчи мамлакатларда гоҳр таълим тамойилларининг, гоҳо таълим қоидалари нинг қонун деб юритилиши кузатилади. Шунинг учун, кон} деб аниқ айтилган америкалик Торндайк мактаби бўйича ку йидағи қонунларни қайд қилиш билан чекланамиз.

Ўзаро боғлиқлик қонуни — таълим-тарбия жараёнида **икки та руҳий ҳаракатнинг ўзаро боғлиқликдаги ривожланиш қонуний** Бу қонун бўйича таълим-тарбия жараёни таълим берувчи таълим оловчи рухининг бир йўналишдаги ҳаракатини такоз

этади. Бу қонунга биноан, агар таълим-тарбия жараёнини ташкил қилувчи икки шахсдан бирининг руҳ ҳаракати иккинчи-синики билан мое тушмаса, таълим-тарбия жараёни содир бўлмайди. Тазик ўюли билан билим бериш жараёни содир бўлиши мумкин, аммо ҳақиқий таълим-тарбия жараёни амалга ошмайди. Бу қонунга биноан дарсни ташкил қилиш ва уни амалга ошириш учун педагог синфда ёки аудиторияда бир хилдаги руҳий ҳолатни, яъни билим бериш ва билим олиш ҳолатини шакллантириши керак.

Машқ қонуни — бу қонун бўйича, эгалланган билимни кўникма, сўнг малакага айлантириш учун, **машқ қанчалик тез бўлса, қайтар реакция ҳам шунчалик тез бўлиб, билим ўзлаштирилиши ҳам тез ўтади, бу билимнинг хотирада узок муддатга сакланиши ҳам таъминланади.** Бу қонун бўйича, ҳар ким ўзининг қабул қилиш тезлиги қобилиятига биноан билим эгалласа ҳам, уни кўникма ва малакага айлантиришда. машқни иложи борича тез амалга ошириш тақозо этилади.

Интенсивлик қонуни — бу қонун бўйича ҳам машқлар жавоби қанчалик интенсив равишда бўлса, у шунчалик тез ўзлаштирилади.

Ассимиляция қонуни бўйича — ҳар бир янги «туртки» қайтар реакцияни вужудга келтиради, дейилади. Шунинг учун эгаллаган билимни қайташиб йўюли билан «туртиб» туриш кепрак, -дейилади.

Натижавий қонунда — реакция ижобий бўлса, бил им мустахкамланади, агар салбий бўлса, хотира уни ўчириб ташлайди, дейилади.

Ҳақикатан ҳам, бу қонунлар хаётдан олинган бўлиб, амалиётда минглаб маротаба синаб кўрилган. Шунинг учун педагогик амалиётда булардан келиб чиқишилик педагогик жараённинг самарадорлигини оширади.

Дидактика тамойиллари (принциплари). Дидактика тамойилларининг тарихи шуни кўрсатадики, ўқитувчилар дарс ол-Дидан кўзлаган максадларига кўп куч ва вакт сарфламай етишлари учун, бир неча авлод олимлари тинимсиз изланишлар олиб бориб, дидактика принциплар мажмуи яратилишига сабабчи бўлганлар.

Аввал ҳам айтганимиздек, якин вақтларгача педагогикадаги қонун, қонуният ва тамойил деган тушунчалар синоним сифатида ишлатилиб ёки буларнинг биттасига устунлик бе-РИлиб келинган.

Аммо кўп йиллик тажрибалар ва бу соҳадаги изланишлар Шуни кўрсатдики, қонуният турғун бўлиб, улар асосида яра-

тилган қонун ва тамойиллар, масалан, табиатга мое рави ривожлантириш тамойилий йўқ бўлиб кетиб, ўрнига янги тамойиллар киритилган.

Тамойиллар тўғрисида дидактикада шундай қоида ўрнаш колганки, у тарихий вазиятдан келиб чиқиб, конкрет жамият нинг эҳтиёжларини ифода этар экан. Ижтимоий тараққиёт вилем-фанинг ривожланиши хамда таълим-тарбия жараёнид янги қонуниятларнинг аникданиши, шунингдек, илғор педагогик тажрибалар натижасида педагогик тамойиллар тизим бойиб бораверади.

Кўп йиллик изланишлар ва баҳслар натижасида педагогикада қуидаги дарс ўтишнинг умумий тамойиллар тизим ишлаб чиқилган:

- 1) **онглилик ва фаоллик** — билимни талабалар томонида онгли равища ва фаол катнашиб эгаллашлик;
- 2) **кўргазмалилик** — «юз маротаба эшитгандан бир маротаб кўрган яхши» тамойилидан келиб чиқиб, билим берища тури-туман кўргазма қуроллардан самарали фойдаланиш;
- 3) **тизимлилик ва мунтазамлилик** — билимни маълум бир ти-зимда ва узлуксиз равища бериб бориш;
- 4) **мустаҳкамлик** — билимни тушунарли тилда қайта-қайт тақрорлаш йўли билан бериш;
- 5) **тушунарлилик** — билимни ҳаммага тушунарли ва ҳамма боп килиб бериш;
- 6) **илмийлик** — билимни болаларда аввалдан мавжуд билимларга асосланиб ва улардан келиб чиқсан ҳолда бериш;
- 7) **назария ва амалиёт бирлиги** — билим берища назари билимларнинг амалиётда ишлашини, яъни унинг хаёт билан, амалиёт билан боғлиқлигини кўрсатиб бериш.

Бу тамойиллар педагогик жамоатчилик томонидан умуми тамойиллар деб қабул килинган.

Онглилик ва фаоллик тамойили. Киши бу тамойил асосид илм томонидан аникданган ҳақиқий билимни эгаллаши учун у — бу билимларни чукур англаб етган ҳолда аклий кувватин интенсив ишлатиши натижасида етиши мумкин, деган қонуният ётади. Билимларни англаганлик ҳолати қуидаги омиллардан келиб чиқади: ўқишининг сабаби; талабанинг били фаоллиги даражаси; ўқувчи ва талабалар билиш фаоллигининг бошқарилиши хамда билим беришни ташкил қилиш в бошқа омиллар. Талабанинг шахеий билиш фаоллиги билим олишда ҳал қилувчи аҳамиятга эга.

Онглилик тамойилини амалиётда қўллаш қуидаги **коидаларга** риоя қилишни тақозо этади:

1. Бу билимнинг хаётдаги зарурлиги ва аҳамиятини талаба-шларга тушунтириб, унинг истиқболини аён қилиб кўрсатиб бериш йўли билан, таълим оловчиларда аниқ мақсад ва вазифаларни шакллантириш қоидаси.

2. Талабаларга қандай йўл билан билим олишни тушунтириб, уларда мустақил билим олишга шундай ишонч ҳосил қилиш керакки, улар ҳеч қачон олинадиган билимни механик ҳолда олмай, уни чукур англаб турраба эгалласинлар.

3. Ўқитганда барча билиш шакллари: таҳлил ва синтез; дедуктив ва индуктив; таққослаш хамда қарама-карши қўйиш ва ҳоказолардан фойдаланиш қоидаси.

4. Болалардаги мавжуд билим ва кўнимкаларига таяниб. образли таққослаш усулидан фойдаланиб. ҳар бир сўз ва гапнинг том маъносини очиб бериш қоидаси.

5. Ўқувчиларнинг ўзаро ўқитиш кучидан унумли фойдаланиб, қўйилган саволларга жамоа бўлиб жавоб топиш қоидаси.

6. Бугўнги фаол талаба, эртанги фаол ишчи ва хизматчи эканлигини яққол билган ҳолда, уларни фаоллаштиришга ҳеч қандай кучни аямаслик қоидаси.

7. Болалардаги мавжуд билимлар билан берилаётган билим орасидаги мантикий боғланиш йўқ жойда онглилик бўлмаслигини эсда тутган ҳолда, уларнинг акди етмай турган жойларни, улардаги бор билим билан мантикий боғлаб бериш қоидаси.

8. Ўқув фанини ҳеч қачон дарс марказига қўймай, дарс марказида доимо ўқувчи туришини, унинг шахси шакллаётганини билган ҳолда талабага таълимий таъсир ўтказиш қоидаси.

9. Талабалар фикрини, ҳаёт билан назарий билимлар орасидаги фарқлар борлигига қаратиш йўли билан, уларнинг тафкуруни фаоллаштириш қоидаси.

10. Ўқитиши жараёни янада муваффакиятли ўтиши учун, ҳар бир тушунча берилганидан кейин, уни бир неча мисоллар билан мустаҳкамлаш қоидаси.

11. Ўқитилаётган фанда асосий ва иккинчи даражали жойларини ажратиш йўли билан, талабаларда берилган билим ичидағи асосий ўринларини ажратса олишга ўргатиш қоидаси.

12. Ҳеч қачон қуруқ обрўга таяниб ўқитмай, факат акл ва хиссиятдан келиб чиқувчи далилларга таяниб ўқитиш қоидаси.

13. Болаларни ўқишига ўргатиш қоидаси.

14. Таълим-тарбия жараёнига салбий таъсир ўтказувчи ички ва ташки омилларни доимо бартараф этиб борнш қоидаси.

15. Талабаларга «Нега?» деган саволни тинмай бериш йўли билан, уларда сабаб ва оқибат орасидаги боғланиши билдириб бориш қоидаси.

16. Берилаётган билимнинг тўғрилигига, болаларда ҳеч кандай шубҳа-гумон қолмаслиги ва уни эсдан чиқармасликлари учун билимни асос ва далиллар билан исботлаб бериш қоидаси.

17. Ҳақиқий билимга эга бўлган деб, уни қайтариб айтиб берганга эмас, балки бу билимни амалиётда қўллай олганга айтилади, деган қоида.

18. Доимо талабаларнинг қизиқиши ва эҳтиёжларини ўрганиб бориб, уларни жамият эҳтиёжига мослаштириб бориш қоидаси.

19. Болалардаги қузатувчанликни ривожлантириб, ҳаётдаги вокеликларни илмий асослаб бериш йўли билан уларда онглийкни камол топтириш қоидаси.

20. Талабаларга шундай билим бериш керакки, бу билимлар уларда катъий ишонч хосил қилиб, харакат учун дастур вазифасини ўташ қоидаси.

21. Ҳеч қачон ўқитувчи айтганларини қайтариш. бирорлардан кўчириш ва айтиб туриш холларига йўл қўймаслик билан, ўқувчи-талабаларни мустақил фикрлашга ва харакат қилишга ўргатиш қоидаси.

22. Берилаётган билимни хар томонлама таҳлил қилиб бериш йўли билан болаларда ижодий тафаккурни ривожтантiriш қоидаси.

23. Талабаларни фаоллаштириш ва рағбатлантириш учун доимо саволлар бериб, уларга жавобни чидам билан тинглаш қоидаси.

Кўргазмалик тамойили. Бу энг хаммага маълум ва тушунарли бўладиган тамойиллардан бири бўлиб, у қадим замонлардан қўлланилиб келинган. Бунинг асосида қўйидаги қонуниятлар ётади: биринчидан, кўриш ва эшитиш орқали олинган ахборотлар мияга турлича таъсир этиб, турлича хотирада сакланади. Қисқача қилиб айтганда, кўз билан кўрганда **қулоқ** билан эшигандагига нисбатан беш баробар кўп ахборот **олиниб**, унинг мияда сақланиш даражаси хам юкори. Иккинчидан, кўздан борган ахборот қайта ишлашга муҳтож эмас.

Таълим амалиёти бу тамойилни амалга оширишнинг бир қатор қоидаларини ишлаб чиқсан.

1. Ўқитиш жараённида, кўрган нарса эшигандага нисбатан бир неча баробар тез ўзлаштирилиб, узоқ муддатга эсда еақланиб колишилигини доимо ёдда тутиш қоидаси.

2. Болалар шакл, ранг, хис қилиш ва товуш орқали фикр юритишиларини билиш қоидаси.

3. Ўқувчиларнинг, киши нимаики нарсани тасаввуринга келтириш мумкин бўлса, кўра олса, эслаб курса, эшита олса тафаккур қилинади деган олтин қоидасини билиш.

4. Ҳеч қачон кўргазмани асосий мақсад қилиб олмаслик, кўргазма мақсад эмас, мақсадга эришиш воситаси сифатида билиш қоидаси.

5. Билим бериш ва бу билимларни болалар кўникмасига айлантириш жараённида, барча тушунча ва мавхумликлар, улар тафаккурига факат асос, далил, мисол, тимсол ва қиёфалар орқали тез этиб боришини англаш қоидаси.

6. Кўргазмалардан факат нарсаларни кўрсатиш учун фойдаланмай, улардан муаммоли вазиятларни шакллантиришда хам фойдаланиш қоидаси.

7. Кўргазма факат ахборот берибгина қолмай, ўрганилаётган нарса ва ҳодиса тўғрисида тўғри тасаввур ҳосил қилишилигини билиш қоидаси.

8. Кўргазмани кўрсатаётганда маълум бир тартиб билан кўрсатиш яхши натижага боришини тушуниб этиш қоидаси.

9. Кўргазмани кўрсатаётганда аввал бутунлай, сўнг уларни кисмларга бўлиб кўрсатиб, ундан кейин яна бутунлай кўрсатишга эътибор бориш қоидаси.

10. Турли кўргазмали куроллардан фойдаланиш яхши, аммо уларнинг микдори ҳаддан зиёд бўлиб кетса, болалар хаёлини тўзғитиб юборишилигини билиш қоидаси.

11. Кўргазмани кўрсатаётганда болаларнинг аввалдан эгалаган хиссий билимларидан унумли фойдаланиш қоидаси.

12. Энг яхши кўргазма болалар ўзи тайёрлаган кўргазма эканлигини билган холда кўргазмани иложи борича болалар билан бир^та тайёрлаш қоидаси.

13. Ўзингиз яхши билмаган нарсани ҳеч қачон болаларга кўрсатмаслик қоидаси.

14. Янги техник воситалар — ўкув телевиденияси, видео, компьютер ва бошқалардан фойдаланилаётганда, аввал ўқитувчининг ўзи уни яхши ўзлаштириб олишлик қоидаси.

15. Кўргазмали куроллардан фойдаланилаётганда, болалар Дикқатини, фикрлаш маданиятини, конструктив фикрини ва УҚиши қизиқишини тарбиялаш қоидаси.

16. Кўргазмани, назарий билимни ҳаёт билан боғлашда фойдаланиш қоидаси.

17. Кабинет тизимидан фойдаланилаётганда кўргазма усулидан фойдаланиш имкони кенгаяди, шунинг учун кўргазмаларни кўрсатиш тартибини албатта режалаштириш қоидаси.

18. Кўргазмали қуроллардан фойдаланилаётганда, болалар нинг ёш хусусиятларидан келиб чиқиши қоидаси.

19. Кўргазма жуда ҳам кучли таъсир этувчи восита бўлиб, \ болалар хаёлини ўзига қаттиқ жалб килиб, дарс мавзунин * асосий мақсадидан чалғитиши мумкинлигини англаш қридаси,

20. Кўргазмадан ҳаддан зиёд фойдаланиш, болаларда абстракт тафаккур ривожига тўсик ҳам бўлиши мумкинлигини билиш қоидаси.

Тизимлилик ва мунтазамлилик тамойили. Бу тамойил куйидаги объектив конуниятларга сунянди:

— инсон ташки дунёни ўз тафаккурида факат аниқ акс этиргандагина, ҳакиқий ва фаол билимларга эга бўла олади;

— киши тафаккурида илмий билимлар тизимини шакллантиришнинг асосий усули, мақсадга йўналтирилган расмий таълимнинг ташкил килиниши;

— расмий таълимнинг ташкил қилиниш тартиби, ўқувчилар имконияти ва бериладиган билимнинг ички мантикий тузилишидан келиб чиққанлиги;

— билим бериш жараёни босқичма-босқич амалга оширилганлиги туфайли, билим бериш самараси, бу босқичлар орасидаги вактнинг қанчалик қисқа бўлишиллигига боғлиқ, босқичлар орасидаги масофа вакг жихатдан ҳаддан ошиб кетса, билим бериш самара бермайди;

— агар билим ва унинг негизида шаклланган қўнималар машқ орқали такрорланиб турилмаса, билим ва қўнимма йўқолиб кетади;

— болаларни мантикий фикрлашга ўргатилган бўлмаса, улар доимо фикр юритишда қийинчиликларга дуч келадилар;

— ўқитиша тизимлилик ва мунтазамлиликка амал қилинмаса, таълим-тарбия жараёни сусаяди.

Педагогик амалиётда бу тамойилнинг ишлаши куйидаги қоидалар орқали амалга оширилади.

1. Укувчилар томонидан билимлар тизими тўлиқ ўзлаштириб олиниши учун бериладиган билимларни мантикий тугалланган билим бўлакларига ажратиб ўқитиши.

2. Мазмунини тўлиқ очиб беришга кўзингиз етмаган бирон-бир савол ва муаммони дарс режасига киритмаслик.

3. Мантикийликни ҳеч қачон бузмаслик, бузилган тақдирда ўзлаштирилмасликнинг олдини олиш учун уни дарров бартараф этишилик.

4. Ўқув фани — катта бир фаннинг кичрайтирилган модели эканини тушунтириб, фанлараро боғлиқиякни кўрсатиб беришлик.

5. Назарий билимларнинг ўзлаштирилиши тўғри кетаётганини доимо текшириб боришилик: ўрганилаётган обьекта, предмета, назарий асослари, асосий тушунчалари ва уларнинг қўлланиш чегараларини доимо эслатиб, уларнинг бажарилишини текшириш.

6. Доимо эсда тутиш лозимки, кунда эшитиб, гўёки яхши билган нарсани тушунтириб, илмий асослаб бериш қийин бўлади. Шунинг учун болалардаги аввалги билимлари ва мантиқ усулларидан доимо фойдаланиш зарурлиги.

7. Бошланғич, умумтальим ва олий таълим босқичларидаги билим мазмуни ҳамда уни бериш усуллари орасидаги мувофиқликни сакдаш.

8. Ўқитишининг илғор усулларидан доимо фойдаланиш.

9. Ўқитиша тизимлиликни ва мунтазамлиликни сакдаш учун, аввал ўтилган билимларни доимо қайтариб туриш.

10. Ўтган билимларни қайтариш усулидан, факат дарс бошида ва уни якунлаётганда фойдаланиб қолмай, \ар бир билимни тушунтираётганда ҳам ундан фойдаланиш.

11. Ўтган билимлар билан тез киришиб кетувчи янги гаплардан бошқа янги фикрларни билдирамаслик.

12. Ўкувчиларнинг тил саводхонлигини факат тил ўқитувчилари кузатиб борибгина қолмай. барча ўқитувчилар ҳам бу ишни бажаришлари лозимлиги.

13. Сабр ва чидам билан ҳамда узлуксиз равища болаларни мустақил фикр юритишга ва билимларни меҳнат қилиб тошишга ўргатиш.

14. Болаларга ўқишининг истиқболини доимо эслатиб туриш.

15. Ҳар бир бўлим охирида, албатта, умумлаштирувчи машгулотларни амайга ошириш.

16. Болалар жавобида учраб турадиган хатоларни доимо тузатиб бориши.

17. Чарчаб колган болалар фаолиятини ҳеч қачон сунъий равища фаоллаштиришга ҳаракат қиласмаслик, фаоллаштириш-Да бола,тар жисмоний ва акдий имкониятидан келиб чиқиши.

18. Болалардан эгаллаган билимiga қўнимма ва малака хосил Ҳилишни талаб қилиш.

19. Эсда сакдаш лозимки, тизимга тушган билим эсдан чиқмайди. Эсдан чиқиб қолса, тизим орқали уни дарров эсга тушириш осон.

20. Я.А. Коменскийнинг: «Ҳамма нарса узлуксиз кетма-кетликда олиб борилиши керак, бугунги айтганларингиз кечагисини мустаҳкамлаши ва эртанги айтганингизга йўл очиб бериши керак», — деган ўғитини унутмаслик қоидаси.

Мустаҳкамлик тамойили. Бу тамойилда барча илғор ўки чилар ва педагог олимларнинг кўп йиллик изланишлари ифодасини топган. Унда назарий билимлар билан эмпер билимлар бирлашиб мустаҳкамланган.

Билимларни мустаҳкам эгаллаш жараёни жуда муракка бўлиб, кейинги йиллардаги тадқиқотлар бу жараёнга ўзгарит лар киритди. Билимни мустаҳкам эгаллаш жараёнини шу даги тушунилиши, бу жараёнга куйидаги янги коидалар киритишни тақозо этди.

1. Бугунги кунги таълимда фикр юритиш эслаб қолища устунлик қилиши исботланган. Шунинг учун болалар акд қувватини тежаш мақсадида, улардан кераксиз ва кам эъ борли нарсаларни эслаб қолишига камроқ ётибор бериб, ун хисобига фикр юритишига кўпроқ куч сарфлашига ёрдам бер

2. Болалар тушуниб етмаган ёки нотўғри тушуниб қолга нарсаларни эслаб қолмасликларига ётибор бериш лозим. Бо факат яхши тушуниб етиб, унинг тўғрилигига ишонч хос қилган нарсасини хотирасида сақдаш.

3. Бола хотирасини кам ётиборли ахборотларни эсла колищдан холи қилиш мақсадида, уларни турли луғат ва эН циклопедиялардан фойдаланишга ўргатиш.

4. Эслаб қолинадиган нарсаларни ниҳоятда қисқа қилиб ёд олишга осон бўлиши учун, равон, иложи бўлса шеър вазни га солиб туриб эсда сақлашга болаларни ўргатиш.

5. Эсдан чиқариш билимни эгаллаб олгандан кейин тез кеч» шини хисобга олган холда, уларни психология фанининг эсл саклаш қоидаси асосида хотирада сақдашга ёшларни ўргатиш

6. Ёд олишни уйга вазифа қилиб бермай, уни шу нарса" кизиқтириб қўйиш ва вакти-вакти билан бу кизиқишини янги лаб туриш.

7. Такрорлаш машқларини бола янги билимни эгаллага пайтдан бошлаш. Чунки бу нарсалар кейин эсдан чиқиб кетиши аниқ.

8. Бола дикқатини сусайтирувчи ички ва ташқи омилл" фаолиятига йўл қўймаслик. Дангасалик касали билан тинман[^] кураш олиб бориш, билим олиш суръатини пасайтираслик[^]

9. Бериладиган билимга қизиқиш ва ижобий муносабат шакллантирмасдан туриб, билим беришни бошламасли Зўрлаб берилган билим бола хотирасида узоқ сакданмаслигни унумаслик.

10. Билимни эгаллаш суръати пасая бошлаши билан уш сабабини аниқлаш ва бартараф этиш. Одатда, билим оли суръатининг пасайиши чарчагандан кейин пайдо бўлади.

11. Ўкувчилар томонидан мустақил равишда дарсни қайта-риш эслаб қолишининг мухим омили эканини унумаслик ва ўзини ўзи тарбиялашга катта ётибор қаратиш.

12. Қайтариш дарсларини шундай ташкил қилиш керакки, у факат билимни хотирада тиклашга хизмат қилмай, фикр юритишига хам фойдаси бўлсин. Шунинг учун қайтариш дарсларини асосий дарс тизимида ўтмай, унинг ҳажмини ё кўпайтириш, ёки камайтириш.

13. Берилган билим хотирада мустаҳкам сакланиши учун, уни қизиқарли қилиб, кўргазмали қуроллардан фойдаланиб туриб бериш.

14. Янги бериладиган билим хотирада мустаҳкам қолиши учун, уни аввалги билим билан боғлаб бериш.

15. БилИхМни мантиқан бир бутун қилиб беришга ўрганиш.

16. Осон ва бир турдаги топширикберишдан тийилиш, улар болаларга қизиқ бўлмай уларни толиқтиради.

17. Машклар ўтказишдан олдин, уларнинг бажарилиш тартиби ва натижаси тўғрисида маълумот бериш.

18. Машқдаврида болаларни чарчаб қолищдан сақлаш.

19. Хозирги замон назорат усувларидан тўғри фойдаланиш

20. Болаларни ўз меҳнатини назорат қилиш ва баҳолашга ўргатиш.

Тушунарлилик тамойили. Бу тамойил, бир томондан. дидактикани тушунарлиликни бошқа тамойилларининг талабларидан, иккинчи томондан, талабалар ёш хусусиятидан. учинчи томондан, кўп йиллик педагогах тажриба асосида яратилган.

Бу тамойил заминида тезаурус қонуни ётади. Бу қонун буйича - қишига билим фактатини тезаурусига мое келгандагина тушунарли бўлади. Тезаурус лотинча «хазина»ни билдиради. Маъноси, **кишининг тўплаган билими, кўникма ва фикрлаши услуги унинг тезаурусини ташкил килади.**

Бошқа қонуниятларни хам кўрсатишимиш мумкин: бериладиган билимни тушунарлилиги, уни эгаллаётган боланинг ёши индивидуал хусусиятларига боғлик; тушунарлилик билим беришни ташкил қолишига ва унда қўлланиладиган билим бериш усул ва услубларига боғлик; билимнинг тушунарлилиги ЎҚитувчининг савиясига ва билим сифатига боғликлиги; билимнинг тушунарлилиги унинг берилиш суръатига боғликдиги ва хоказо.

Я.А. Коменский шакллантирган куйрадаги коидалар мавжуд; °сондан қийинга, маълумдан номаълумга ва оддийдан мурак-Кабга. Шу замоннинг педагогик назария ва амалиёти тушу-

нарлилик тамойилининг қўлланиш қоидаларини кенгайтирга бойитди. Улар куйидагилар:

1. Билимни боланинг ёшига қараб бериш.
2. Бола тафаккури берилаётган билимга тайёрланган бўлиши шарт.
3. Ўқитаётганда боланинг тайёргарлик ва ривожланганли даражасига қараб билим бериш.
4. Боланинг индивидуал қобилиятидан келиб чиқиб билим бериш.
5. Билим бериш суръати ўртача олиб борилиши шарт.
6. Билим беришда, муайян кучланишнинг хосил булишинк эсда сакдаш. Бу кучланиш ошиб кетса, болалар толикиб, кучланиш пасайиб кетса, болалар зерикиб қолишини билиш.
7. Психология ва педагогиканинг янги кашфиётларидан унумли фойдаланиш, кичик одимлардан аста-секин катта одимларга ўтиш йўли билан таълим жараёнини интенсивлаштириш.
8. Янги дарс ўтишда билими кучли талабалардан ва дарсни мустахкамлаётганда билими ўрта ва кучсиз талабалардан фойдаланиш.
9. Берилаётган билимларнинг қарама-қарши томонларини хам тушунтириб, талабаларнинг билим олишини осонлаштириш.
10. Талабаларга энг қийин сингадиган билимлар табиат ва жамият тараккиётининг умумий конунлариидир. Шунинг учун муайян фанни ўтаётганда усталик билан уларни қўшиб тушунтириб кетиш.
11. Секинлик билан шошиш! Таълим-тарбия жараёнини асоссиз тезлаштираслик ва сусайтириб юбормаслик.
12. Талабаларнинг оралиқ якуний фикрларини «билди»га йўймасдан, улардан фикрни давом эттириш учун фойдаланиш.
13. Тушунарлиликнинг ўқитувчи сўзларининг юқори ҳиссисиёт ва ҳар бир сўзни асослаб берилганлиги билан хам белгиланганлиги.
14. Узоқ маъruzалардан қочиш.
15. Ўқитишнинг бош қисмida фақат асосийларини айтиб ўтиш билан кифояланиш.
16. «Ёмон ўқитувчи хақиқатни айтиб кўя қолади, яхши ўқитувчи бу хақиқатни топишни ўкувчиларга ўргатади» иборасини унутмаслик.
17. Тушунарли қилиб дарс ўтиш, бутун билимни талабаларга содда тилда тушунтириб бериш ёки бу билимларни топиш-

ни тушунарли қилиб айтиб беришда эмас, балки калаванинг учини ушлатиб қўйиб, билимнинг секин-аста эгалланишини қўрсатиши, уларни рағбатлантириб туриш ва хоказо тадбирларга айтилади.

Илмийлик тамойили. Бу тамойил асосида бир қатор қонуниятлар ётади. Жумладан:

- дунёни ўрганиб бўлади ва инсоният аниқлаган хамда амалиётда синааб қўрилган қонуниятларни ўрганса бўлади;
- таълим-тарбия жараёни — илмий фаолият орқали тўплangan, объектив олам тўғрисидаги маълумот тизимини ўсиб келётган авлодга билдиради;
- илмийлик — бериладиган билимлар маълум бир кетма-кетлиқда берилишини тақозо ётади;
- илмийлик яна берилаётган билимнинг хозирги замон ижтимоий ва илмий-таркбиёт даражасига мослиги билан хам тузилган дастур ва ишчи режага мое бўлишлиги билан хам белгиланади.

Дидактика бу тамойилни амалиётда қўллашликнинг бир қатор қоидаларини ишлаб чиқсан.

1. Педагогик амалиёт билан шуғулланганда педагогика, психология хамда дарс беришнинг усул ва услубларининг энг илгорларидан фойдаланиш.

2. Хозирги замон дидактика ва психология фанларининг қўрсатмалари бўйича дарс берганда, мантининг факат индуктив усулидан фойдаланибина қолмай, дедуктив усулидан **Ҳам** бемалол фойдаланиш.

3. Бошданоқ ўкув фанининг ички мантифини очиб беришга интилиши.

4. Талабаларда нарса ва ҳодисаларга диалектик ёндашувни шакллантириш мақсадида, ҳар бир билимни беришда унинг ички диалектикасига аҳамият бериш.

5. «Қайтарилмаса эсдан чиқади», деган қоидадан келиб чи-Киб, ҳар бир дареда янги билимни такрорлаб туриш.

6. Конуниятларни тушунтираётганда, уларни ташки — муҲиф, вакт, эскилиқ ва янгилик орасидаги тафовут хамда ички **шароитларга боғлиқдикда** тушунтириш.

7. Ўқитганда изланувчанлик ҳиссисиётини ривожлантириш.

8- Муайян қонуниятни тушунтиришда, уни қашф этган олим-Нинг қисқача таржимаи холини гапириб бериш.

9. Билим беришда, унинг тадқиқ қилинган усулларини хам ^оИтиб, болаларда тадқиқот усулларидан фойдаланиш **кўник-ма** сини шакллантириш.

10. Даре ўтганда атама, таъриф ва тушунчаларнинг эсрига танқидий ёндашиб, энг янгиларидан фойдаланиш.
11. Билим беришда тарихийлик қоидасидан келиб чи берилаётган билимнинг кашф килиниш тарихини айтиш.
12. Фан билимларини беришда, улар ичидан асосийлари ажратиб, фандаги устувор йўналишларни хам кўрсатиб ўти
13. Юқори синф, академик лицей, коллеж, ва айниқса, ол ўкув юргларида фандаги баҳсли ўринларни айланиб ўтмасли
14. Болаларнинг тадқиқотчилик фаолиятини рағбатлантриб бориш.

15. Янгилик топишга кенг имконият яратиб бериш.

Назария ва амалиёт бирлиги тамойили. Бу тамойил фалеш фанинг билиш назариясининг марказий қоидасига асосланди. Унда, билишнинг биринчи ва асосий нуктаи назари – ҳаётнинг ва амалиётнинг нуктаи назаридир, дейилади. Уйидаги қонуниятлардан келиб чиқади:

- хар қандай билимнинг тўғрилиги амалиётда синалиб, тақдиданади;
- амалиёт — ҳақиқат мезони, билишнинг манбаи ва таджӯзот натижаларининг қўлланиш қўлами;
- тўғри ташкил қилинган таълим-тарбия хаётдан кел чиқади;
- таълим-тарбиянинг самарадорлиги унинг амалиёт бил қанчалик боғлиқлиги билан белгиланади;
- билим беришнинг самарадорлиги, унинг политехник талим билан боғлиқлигига белгиланади;
- ~ берилаётган билим ҳаёт билан қанчалик боғланса, болардаги билим эгаллаш шунчалик онгли кечади.

Буларнинг амалиётда қўлланиши қўйидаги қоидалар орли кечади.

1. Билим ва тарбия беришда бола уларнинг ўз ҳаётига накъдар зарур эканини билиб бориши.
2. Билим беришда ҳаётдан б ил им га ёки билимдан ҳаёқараб бориши.
3. Билим беришда, бу билим ҳаётда зарур булгани учун кашқилинганилигини таъкидлаш.
4. Болаларни энг янги меҳнат куроллари ва меҳнат муносабатлари билан таништириб бориши.
5. Болаларнинг олган билимларини амалиётда албатта сабаб кўришларини талаб қилиш.
6. Мактабнинг ишлаб чиқариш билан боғлиқлигини амда кўрсатиш.

7. Билим бериш жараёнини ишлаб чиқариш ютукларидан мисоллар келтириш йўли орқали билимни амалиёт билан боғлаш.

8. Даре беришда болаларнинг меҳнат тажрибаларндан келиб чиқиши.

9. Ижтимоий меҳнат факат даре жараёнидаги олинган билимлар асосида амалга оширилиши.

10. Аклий меҳнатни жисмоний меҳнат билан олиб бориш.

3.4. Даре турлари ва типлари

Пировард натижада, бутун узлуксиз расмий таълим жараёнининг таълим-тарбия бериш қонун-коида ва тамойиллари хамда жамиятнинг давлат таълим тизимиға куядиган талаблари даре жараёнида амалга оширилади. Юқорида «Педагогик жараён мажмуи» деган сарлавҳа остида дарсни мажму сифатида таххил қилган эдик. Шунда дарснинг даре деб аталиши учун, бирламчи асос бўлиб хизмат қиладиган дарсни ташкил қилувчи, ёки аниқрок қилиб айтганда, дареда қатнашадиган унсурларни қўриб чиқкан эдик. Навбатдаги сахифаларимизда дарснинг турларини ўрганиб чиқамиз.

Умуман олганда, хар қандай нарса ёки ходисани тасниф (классификация) лаганда, унга шу нарсанинг бирон бир хусусияти асос қилиб олинади.

Дарсларни хам таснифламокчи бўлсак, шу умумий коидага риоя қиласиз.

Биринчи бор, икки нарсани асос қилиб олиб, дарсларни таснифлаб чиқкан рус олими И.Н. Кузнецов бўлган. У ўзининг таснифига дарснинг мазмуни ва даре ўтиш усулини асос Қилиб олган. Масалан, математика дареларига киритилган мазмун асосида — арифметика, алгебра, геометрия ва тригонометрия гурухлари ажратилган. Шунга ўхшаш бошқа фанларда хам дарсларни таснифлаб чиқиш мумкин. Дарснинг ўтиш Усули бўйича: синфда ўтиладиган дарелар, экскурсия дарелари, кинодарелар, мустақил иш дарелари ва хоказо.

Дарснинг мантиқий тузилиши ва билиш жараёнининг характерига караб дарелар: кириш дарси; эгалланадиган билимлар билан бирламчи танишиш дарси; янги билимларни эгаллаш дарси; эгалланган билимларни амалиётда қўллаш дарси; кўниқмалар хосил қилиш дарси; умумлаштириш, қайтариш ва мустаҳкамлаш дарси; текширув дарелари; аралаш даре.¹⁷

Иванов СВ. Типы и структуры урока. — М., 1952.

мазариетчи ва амалиётчи педагоглар орасидаги кенг қўлл милаётган даре таснифларидан бири М.А. Данилов била Б.П. Есипов ишлаб чиқкан тасниф хисобланади.¹⁸ Улар, уз та яифларига икки дидактик мақсадлар ва дарснинг умумий т зимдаги ўрнини асос қилиб олтсанлар. Улар қўйидагиларди 11 аралаш дарелар; 2) янги материал билан танишиш; 3) олин гаи билимни мустахкамлаш; 4) ўрганилган нарсани система келтириш ва умумлаштириш; 5) билим ва кўникмаларни хос қилиш; 6) билимларни текшириш.

Яна дарелар уларни ўтиш асосига қараб, қуйидаги турлар ажралади:

1. а) дарс-лекция; б) дарс-сухбат; в) кино дарси; г) назари ёки мустакил ишлар дарси; д) аралаш даре.

2. а) мустакил ишлар дарси; б) дарс-лаборатория; в) амали ишлар дарси; г) дарс-экспурсия.

3. а) оғзаки сўраш; б) ёзма синов; в) синов; г) синов амали назорат; л) назорат иши е) аралаш даре.

Дарелар ички тузилишига қараб ҳам типларга бўлинади. Я. Коменский ва И.Ф. Гербартлардан бошлаб, шу кунгача да снинг тўрт бўлакдан иборат бўлган типи хукм суриб келмоқ: л:;. Буларга: янги билимларни эгаллаш учун тайёрланиш; ян билимларни эгаллаш; янги билимларни мустахкамлаш ва ти И!мга келтириш; эгаллаган билимларни амалиётда куллаш. Б типдаги даре аралаш дейилади.

Унинг шу кунгача сакданиб келишининг сабабларидан бири,, аралаш даредаги тўрт унсур истаган кетма-кетлиқда қўлланиши мумкин. Шу билан бир каторда бу типдаги даре жараёнида дидактиканият деярли барча талабларига эришиш осон Шуминг учун ҳам, тадқиқотчиларнинг айтишларича, 80% дарелар шу типа олиб борилар экан.

Бу турдаги дареларнинг афзаллиги яна шундаки, у дар? жараёнида хукм сурувчи қонуниятларга мое келади. Бу даре? ларда ўқитувчи ва педагоглар, уз шароитларидан келиб ҷиб, таълим олувчиларнинг қабул қилиш имкони, тайёргар-s лик даражаси ва бошқа бир катер омилларни хисобга олган ҳолда, дарега ажратилган вактни даре ичидаги тўрт унсурга и.чиёрий равишда тақсимлай оладилар.

Аралаш дареларнинг юқорида айтилган ютуклари билан бир каторда, камчиликлари ҳам оз эмас. Чунончи, аралаш дареларда, ундаги тўрт унсурнинг хаммасига вакт етишмайди. Дар§

* Данилов М.А., Есипов Б.П. Дидактика. — М., 1957.

олиб борувчиларнинг ихтиёридан ташкари, аввалги дарсни яхши қайтариб чиқаман, деган муаллимга, албатта, янги билим бериш учун кам вакт қолади. Янги берилган билимни ва уйга вазифа беришни қоидали килиб амалга оширишни айтмай қўя қолайлик. Шунинг учун кейинги вактда, педагогик амалиётда бир турдаги фаолият билан шутулланувчи дарелар пайдо бўла бошлади. Буларга: янги билимларни эгаллаш дарелари; янги кўникмаларни хосил қилиш дарелари; билимларни умумлаштириш ва тизимга келтириш дарелари; билим ва кўникмаларни текшириш ҳамда хатоларни тузатиш дарелари; билим ва кўникмаларни амалиётда синааб кўриш дарелари. Бу даре типлари шундай номлангани билан. даре ичидаги аралаш дареларнинг тўрт унсурининг бири узайтирилиб, қолгандари қисқартирилган бўлади. Масалан, дареларга ажратилган 45 дақиқан]И, янги билимларни эгаллаш даре типида, дарсни ташкил қилиш ва утган дарсни қайтариш қисмига 2—3 дақиқа берилади. Бу вактда ўқитувчи ўтган дарсни қайтармай, қисқача эслатиб ўтади, холос ва хоказо. Кушида бу типдаги дареларнинг ички тузилишини кўриб чиқамиз.

Янги билимларни эгаллаш дарси ёки уни тушунтириш ларе и ҳам деб юритилади. Бу типдаги даре кисмларининг тахминий жойлашуви қуйидагича.

1. Илгари ўтилган билимларни эслаш.
2. Янги билимлар бериш.
3. Янги билимнинг ўзлаштирилганлигини текшириш.
4. Назарияни қуллаш намунасини кўрсатиш.
5. Уйга вазифа бериб, дарсни якунлаш.

Эгалланган билим ва кўникмаларни мустаҳкамлаш дарси, к\ - ийдаги элементларни уз ичига олади:

1. Назарий билимларни эслаш.
2. Эгаллаган билимлар бўйича машқлар қилиб. кўникма \осил қилиш.
3. Дарсни якунлаш.
4. Уйга вазифа бериш.

Такрорлаш дарси. Эгалланган билимларни мустаҳкамлаш билан такрорлаш дарелари орасида анча умумийлик мавжуд % умумийлик, энг аввало, мазкур дареларнинг вазифалари ва Дарснинг ички тузилишига тааллуклидир. Шу билан бирга бу Дареларнинг орасида такрорланётган аввалги дареларда материал тўлиқ берилмаган, баъзи жойлари такрорланади. Билан нарсасини ҳадеб такрорлайвермайди. Такрорлаш дарела-Рида авваллари билмай қолган жойлари такрорланади.

Эгаллаган билимларни умумлаштириш ва билим ҳамда кун маларини такомиллаштириш дарси.

Бу дарснинг элементлари куйидагicha:

1. Умумлаштирувчи билимга дойр билимларни эслаш.
2. Билимларни умумлаштириш ва улар орасидаги функциялалоқадорликни кўрсатиш.
3. Назарий билимларнинг ўзлаштирилганлигини текширр
4. Билимларни қандай қилиб умумлаштирилган қоидаси билан таништириш.
5. Мавзу бўйича эгалланган билимларга ҳосил қилган кўш маларни такомиллаштириб, малака даражасига етказиш.
6. Дарснинг натижаларини якунлаш.
7. Уйга вазифа бериш.

Эгаллаган билим ва кўникмаларни текшириш (контроль) даре
Назорат иши ўтказиладиган дарснинг тузилиши мураккаб эма. Уқитувчи топширикларни эълон қилади, ўқувчи ва талабаларни бажарадилар ва даре охирида ишлар йиғиб олинад: Назорат ишининг саволлари ва топшириклари шундай ифдаланиши керакки, ўқувчиларнинг жавобларидан улар билиларни шунчаки эслаб қолгани эмас, балки ишнинг моҳиятини тушунгани хам кўриниб туриши лозим.

3.5. Миллий педагогиканинг гипотетик асослари

Республиканизнинг хозирги даврдаги ижтимоий-иктисоди ривожланиш тамойиллари жаҳрнадаги тараққий этган мамла катлар каторидан муносиб ўрин олиш учун маънавий салоҳий ятимизни ва иктиносий кудратимизни янада ошириш, уларг XXI аср илмий-техника тараққиёти талабларига жавоб берадиган тарзда қайта қуришни талаб қилади. Бунинг учун ҳад ки.миз. айниқса, ёшлиаримиз дунёқарашини ўзгартириш, улар; нинг билим ва маънавиятларини жаҳон андозалари даражасига кўтариш зарур. Бундай мураккаб ижтимоий вазифани ха этишда бошқа фанлар катори илмий асосга курилган милли педагогика зиммасига катта масъулият тушади.

Юкорида кайд қилганимиздек - миллий педагогика *дега*да, муайян давлат Конституцияси, таълим тўғрисидаги *туннШ*ри ҳамда истиқболли ривожланиш дастури, жамият тараққиётй нинг умумий қонунлари, ҳалкнинг миллий маърифий мероси таълим-тарбия соҳасида эришилган жаҳон миқёсидаги готовкла асосида шаклланган ҳамда миллатнинг муайян гарихий ривоалайиш жараёнидаги талабларига **жавоб** берувчи таълям-тарб • азарияси, усул ва услубларини ифодаловчи илм-фан *чаг* гушунилади.

Миллий педагогика ўзининг муайян худудий хусусиятлди, ахолининг менталитетига мослиги, нисбатан янгилиги ва юкори самарадорлиги билан бошқа педагогик тизимлардан фарқланади.

«Таълим тўғрисида»ги Қонунда: «Ўзбекистон Республикаси таълим тўғрисидаги сиёсатини умуминсоний қадриятларни, ҳалқнинг тарихий тажрибасини, маданият ва фан бобида куп аерлик анъаналарини, жамиятнинг истиқболдаги ривожтанишини хисобга олган холда юргизади»¹⁹, — дейилган.

Маълумки, собиқ совет тузуми даврида Ўзбекистоннинг ўкув юртларида коммунизм мағқ^fasига бўйсундирилган ва факат Москва педагог-олимлари томонидан ёзилиб, Ўзбекистонда таржгтма килинган дареликлардан фойдаланиб келинган. Натижада, ёш авлод ота-боболаримиздан мерос бўлиб қолган миллий педагогика, миллий маънавият ва маданият хазинасида бебахра бўлиб келди. Шунинг учун ҳам, шу кундаги педагогикада олиб бори л аё пан ислоҳотлар жараёнида «совет педагогикаси»дан воз кечиб, миллий педагогиканинг назарий ва амалий асосларини яратиш, педагогик фаoliyатда уининг тамоиллари ва усувларини кўллашга ўтиш гўтири бўлади.

Мазкур китобимиизда, миллий педагогиканинг назарий асосларини ёки унинг тўлиқ концепциясини яратиб бермокчи эмасмиз. Гарчи китобимиизнинг барча еаҳифаларидан, аввалги педагогик дарелик ва ўкув кўлланмаларда учрамайдиган кандайдир бир янги фикрлар нафаси уфуриб турган бўлса-да. Бу ерда биз, миллий педагогиканинг гипотезасини, яъни жуда Ҳам тахмин бўлмай, атрофлича ўйланган, кўп қисмлари илмий асосланган ва аввалги китобларимиз орқали педагогик жамоатчиликка эълон қилиниб, уларнинг танқидий фикрларини назарда тутиб, бўлажак миллий педагогиканинг истиқболини баён этишга харакат қилдик.

Республикамиз устакиллиги инигил кийларида, бир катор педагог олимлар томонидан миллий мактаб яратиш масаласи кўгарилиб, бунинг устида қизғин баҳслар бўлиб ўтган эди. Шу масала юзасидан рисолалар ёзилиб, илмий маърузалар тўпламлари чоп этилди. Уларда миллий мактаб ва миллий Педагогика яратиш устида кўпгина ижобий фикрлар берилган. Бирок, Ўзбекистонда «Кадрлар тайёрлаш миллий дастури» Кабул килинганидан кейин республикамизда миллий мактаб «Ратилди деган фикрда, **бу** масалани унтиб қўйилди, шекили. Ҳақиқатан ҳам, Ўзбекистонда замонавий миллий мактаб

" «Халқ таълими» журнали, 1992 й, 10-12-сонлар. 1-бет.

модели яратилди. Нихоят, узлуксиз таълим-тарбия жараё нинг худудимизга мое илмий асосланган шакли тузилди. ерда бериладиган билимлар мазмуни ҳам ўзгариб, бойиб бо мокда. Аммо, бу ўкув муассасалари ичидаги фоалият қўрсата" ган ўқитувчи ва педагоглар малакаси совет педагогикаси ғояси асосида шаклланган. Совет педагогикаси ғоясига эса **ком**, низм ғоясидан келиб чиқиб, негиз-негизигача мафкуралашт рилган эди. Шакл ўзгариб, мазмун ўзгариб, таълим олув ларга қўрсатиладиган таъсирнинг қонун-коида ва тамоиллри ўзгармаса, керакли натижага эришиб бўладими?

Бунинг устига жаҳон педагогика илм-фани хеч қачон рг вождан тўхтамаган. Хорижий мамлакатларда замон ўзгари баробарида педагогика ҳам ўзгариб, бойиб борган. Ўша маҳ да советлар жамияти, ўзининг тор мафкуравий қобигига б каниб олиб, замон тараққиётидан ўзгача ривожланган. Педагогика илм-фани ҳам бундан истисно эмас эди.

Эндиликда, республикамиз очиқ сиёsat олиб бориб, хор"жий мамлакатларга ҳам илмий, ҳам маданий ва ҳам иктис дий эшикларини кенг очиб берди. Бу энг тўғри йўл. Ер юз яшаб, бошқа мамлакатлардан айри холда, замонга яраша кечириб бўлмайди. Мамлакатимизга турли оқимдаги ғоя дунёкарашлар кириб кела бошлади. Шу жумладан, педагогиззария ва амалиётига оидлари ҳам. Биз педагог олимларн вазифамиз уммондек педагогик фикр ва ғоялар ичидан, худимизга мосини танлаб олиб, равон бир педагогик таълим тимизни яратиб олишимиздир.

Қўйида миллий педагогика яратиш юзасидан баъзи **б** фикр-мулоҳазаларимизни айтиб ўтамиз.

Биринчидан, хозир биз фойдаланаётган педагогика сов педагогикасидан фарқ қилмайди. Яъни, унинг методолог асоси марксизм фалсафаси асосида курилган эди. Буни ташиш килиб, хозирги замон илм фани ва фалсафаси, яъни «Кв назарияси» нуктаи назаридан келиб чиқкан холда, миллий педагогиканинг энг умумий методологиясини аникдаб оли миз лозим.

Иккичидан, шу замоннинг энг илғор илмий оқими бўл синергетиканинг мажмулар назариясидан келиб чиқиб, таълим-тарбия жараёнига мажму ёндашув тамоилини сингд риш керак. Бу миллий педагогикани шакллантиришдаги до зарб муаммолардан бири. Ундан ташқари, оммавий ахбор воситаларида жуда куп гапирилаётган педагогик технолог айни шу тамоил асосида яратилган. Мажму ёндашув тамоилини билмай, педагогик технологияни яратиб бўлмайди. М

кур китобда биз, таълим-тарбия жараёнига мажму ёндашувни қўллашга харакат қилганимиз.

Учинчидан, яқин ўтмишимизда, узлуксиз таълим-тарбиянинг якунида, хаммада коммунизм қурувчисининг ахлоқ кодексида қўрсатилган ижтимоий сифатларни шакллантириш шарт эди. Хозирда коммунизм ғояси сароб бўлиб чиқди, ҳар бир синф хоналари ва аудиторияларда осилиб турадиган «Коммунизм қурувчисининг ахлоқ кодекси» олиб ташланди. Бу тўғри, аммо ўрнига, мустакил Ўзбекистон фуқаросининг ижтимоий сифатлари қандай бўлиши кераклигини қўрсатувчи, хамма педагоглар фаолиятининг муроди бўлган кишининг бўлажак ахлоқий сифатлари бир тизимга келтирилмаган. Бу эса, педагогик фоалиятнинг умумий методологик асосининг биринчи қисми хисобланади. Китобимизнинг кейинги сахифаларида бунга ўрин ажратилган бўлиб, касбдошларимиз фикр-мулоҳазаларигахаво ла қилинади.

Тўртингчидан, педагогик илм, фан ва амалиётида турли фалсафий ҳамда педагогик атама ва тушунчаларнинг эркин ишлатилиши кузатилмокда. Бу эса, айтилаётган гапнинг мазмун моҳиятига етиб боришга тўсик бўлмокда. Шунинг учун, педагогикага оид фалсафий тушунчаларни ҳамда педагогиканинг категорияларини, ўзаро келишилган холда тартибга солишилик миллий педагогиканинг асосий масалаларидан бири.

Бешинчидан, шу кунларда Узбекистонда чоп этилаётган дарслик ва ўкув қўлланмаларда, педагогиканинг назарий асосининг бир қисмини ташкил қиласидиган ва педагогларнинг умумий методологик асосининг иккичи қисмини ифода этувчи, педагогиканинг қонун-коида ва тамоиллари асосан совет педагогикасидан мерос. Жаҳон педагогика илм-фани ва амалиётида дастурлар тузиш, унинг асосида дареликлар яратиш ва педагогик амалиётда даре ўтишнинг қонун-коида ва тамоиллари кўпайиб кетган. Шуларни ўрганиб, тахлил килиб, уларнинг ичидан (шу жумладан, совет педагогикаси ичидан ҳам) худудимизга мосларини ажратиб, мантикий бир тизимга келтириш шарт. Бу йўл билан миллий педагогика назарий асосларининг тузилишига хизмат қилган бўламиз.

Олтинчидан, Ўзбекистоннинг таълим-тарбия тизимида бугун амалга оширилаётган педагогик усул ва услублар, жуда кам микдордагисини хисобга олинмаганда, яқин ўтмишимиз-Даги мустамлакачилик шароитида қўлланилган усул ва услублардир. Улар на бизнинг анъанавий ҳалқ педагогикамизга, на Хозирги инсонпарварлашиб ва демократлашиб бораётган ижтимоий муҳит шароитига тўғри келади.

Бу йўналишда ҳам анча ишлар қилиниши керак. Чунончи бехисоб педагогик усул ва услублар ичидан, шу жумладан, узо ва яқин хорижий мамлакатларнинг ҳам, бизнинг менталите тимизга, шу замоннинг талабига жавоб берадиганларини танлаб олиб, уларни илмий асосда тизимга келтириб, Ўзбекистоннинг оригинал бир миллий педагогикасининг бир катор услубларини яратиш вакти келди.

Еттинчидан, тадқиқотлар шуни кўрсатдики, таълим-тарбия жараёнида қўлланиши таклиф қилинаётган услублар, на умумий, на энг умумий (фалсафий) методологик манба билан асосланмаган. Маълумки, педагог олимлар олиб бораётган тадқиқотлар характеристига қараб гурухдашади. Бир гурӯҳ педагог олимлар фақат назария билан шуғулланишса, яна бошқа бир катта гуруҳи, методика билан, яъни усул тузиш билан шуғулланадилар. Уларнинг асарлари таҳдили шуни кўрсатдики, назарийчилар (улар бизда жуда кам), қуруқ назария тузиш билан машғул бўлиб, жонли методиканинг талабларидан четлашиб кетганлар. Бошқа бир гурӯҳ, олимлар методика яратишга берилиб кетиб, педагогиканинг назарий асослари методикага кўйган талабидан четлашиб кетмокдалар. Қисқаси, педагогиканинг энг умумий, умумий, хусусий методологик асослари ва конкрет бир методика орасида функционал боғликлек бўлиши керак. Бунинг учун, юқорида айтиб ўтганимиздек педагогиканинг фалсафий жабхаларини ўрганиб, уларни тартибга келтириб, сўнг умумфалсафий тамойилларидан келиб чиқиб, миллий педагогиканинг назарий асосларини шакллантириш лозим. Шундан кейин, энг умумий ва умумий методологик асослардан келиб чиқсан холда, хусусий методологик асосни ва улар асосида амалиёт учун миллатимизга мое бўлган таълим-тарбия усул ва услубларини яратиш керак бўлади. Албатта, бу анча муракаб иш. Аммо уни бажарса бўлади. Бу ишни бажармай миллат равнақини белгилаб берувчи миллий таълим-тарбияни а мал га ошира олмаймиз. Бунинг учун бутун педагогик жамоатчилик ишга тушиб, ҳаракат қилиши керак.

ПЕДАГОГИК АМАЛИЁТ

1. Педагогик амалиёт йўналтирилган обьект ва узлуксиз таълим-тарбия якунида талабалар эришиши лозим бўлган ижтимоий сифатлар

Педагогиканинг ўзига хос томонлари шундан иборатки, педагогика илмининг тадқиқот обьекти билан унинг амалий фаолияти йўналтирилган обьект бир-биридан фарқланади. Кўп турдаги илм-фан тармокларида илмнинг тадқиқот олиб бориши обьекти билан амалиёти йўналтирилган обьект битта.

Педагогика илмининг тадқиқот обьектини юқорида аниклаган эдик, бу таълим-тарбия жараёни экан. Таълим-тарбия жараёни узлуксиз бўлиб, босқичлари кўп бўлгани туфайли, унинг ҳар бир босқичини педагогиканинг турли тармокларининг илми ўрганади.

Аммо, педагогиканинг амалий фаолияти йўналтирилган обьект — бу Инсон. Ҳар қандай педагогик фан тармоклари ўзининг аматий фаолиятини одамга қаратади. Одам турли ёшда бўлиши мумкин бўлганлиги туфайли, унинг ёшига қараб, ёш болалар учун — мактабгача тарбия педагогикаси, ўсмирлар учун — умумий таълим педагогикаси, балоғат ёшига етганлар учун — маҳсус таълим педагогикаси ва катта ёшдагиларга — олий таълим педагогикаси, олий таълимдан кейинги таълим педагогикаси ва малака ошириш педагогикаси деган фан тармокдари мавжуд.

Педагогиканинг амалий фаолияти таълим-тарбия жараёнини жорий қилиш билан машғул бўлганлиги учун, педагогик жараённинг кечиши қонуниятларини ҳар бир педагог билиши Шарт. Бу қонуниятларни, педагогик амалиётга, педагогика илми тадқиқотлар олиб бориб, аниклаб беради.

Шунинг учун ҳам кўплаб педагогик адабиётларда, шу жумладан, дареликларда педагогикани мавхум бир тушунча деб билиб, уни ўрганиш обьектини гоҳида таълим-тарбия жараёни. гоҳида инсон, бошқа бир хил дареликларда ёш авлод ва Ҳоказолар деб кўрсатадилар. Ҳатто бир дареликда, педагогиканинг баҳси деган ибора ҳам ишлатилган. Баҳслашганлар баҳслашаверсин, биз илмшунослик фани билимларидан келиб чи-

киб, аниқ айта оламизки, педагогика ҳамма илм-фанлар қато ри, икки йўналишда фаолият олиб боради, бири илмий тад қиқот, иккинчиси педагогик амалиёт. Педагогика илми ўз тад қиқотларини таълим-тарбия жараёни устида олиб борса, педагогик амалиёт ўз фаолиятини одамга қаратганда, ўз олдига шу одам да ижобий ижтимоий сифатларни шакллантиришни мақс қилиб қўяди. Бу унга юклатилган ижтимсий буюртма. Ўқитув' ва педагоглар жамият томонидан уларга берилган буюртман бажаришлари учун, улар таълим бераётгандарида қандай ижтимоий сифатларни шакллантириб беришлари кераклиги билишлари шарт.

Тарихан таълим-тарбия маҳсус инсон фаолияти сифатид', шаклланиб бориши баробарида, таълим-тарбия якунида тар[^] бияланувчиларнинг сифатлари, яъни таълимий мақсадлар қаЦ акикланиб келинган.

Геродотнинг «Тарих» китобида: «Қадимги саклар, форслар ва массагетлар инсондаги энг шарафлайдиган сифат - жасурлик», - дейилган. Шунга кўра, улар ўғил болаларни беш ёгадаи йигирма ёшгача факат уч нарсага, отда юриш, камондан отиш ва адолатли бўлишга ўргатишган.

Хитойнинг Самарқанддаги элчиси Вей-Цзининг хисботларида: «Самарқанд аҳолиси моҳир савдогарлардир. Ўғил беш ёшгя тўлар экан, унта савод ўргата бошлайдилар», - деб кайд: килинган.

Зардўштилик динининг мукаддас китоби «Авесто»да хам таълим-тарбия масалаларига катта аҳамият берилган. Унда «Тарбия хаётнинг энг муҳим тиргаги, таянчи бўлиб хисобланаш лозим. Ҳар бир ёшни шундай тарбиялаш лозимки, у. аввало[^] яхши ўқишни. кейин эса ёзишни ўрганиши билан энг юксак поғонага кўтарилсин»²⁰, - дейилган. . 1

У рта Осиёга ислом кириб келганидан кейин ерли халкларда ислом маънавияти шаклланиб, мустахкамланиб борди. Куръонда имоннинг ўзига хос мезони саналган қуйидаги ижтимоий сифатлар тарғиб қилинади: саҳоват, меҳмоннавозлик, жасорат, сабр-қаноат, тўғрилик вафодорлик, адолат, тенглик, тинчлик ва бошқа ижобий сифатлар.

Имом ал-Бухорийнинг тарбия ҳақидаги қарашларида жаҳопат кишига ўлим келтирувчи фожиа сифатида кораланади. У одамларни тўғри сўзли бўлишга, ваъдага вафо қилишга даъват]

²⁰ Моковельский А.О. Авесто. - Бок', «Азербайжан», 1960. С. 18.

этиб, мунофик кишининг учта белгиси борлигини кўрсатади, улар: ёлғон гапириш, ваъдага вафо қилмаслик ва омонатга хиёнат қилишдан иборатлигини айтади. У инсоннинг куч-кудрати жисмонан пахдавонликда эмас, балки жаҳд чиққанда ўзини тия олишда, деб хисоблади. Имом ал-Бухорийнинг таълим-тарбия хўсусидаги таълимотида ахлоқий қарашлар муҳим ўринда туради. Унинг уқтиришича, баланд'товуш билан ўринсиз кўп кулиш бошқалар дилига озор берувчи хислатдир. Ҳалқа ёқимли ва эҳтиромли бўлиб, унинг муҳаббатига сазовор бўлишини гўзал ахлоқлик, деб билади аллома. Мутафаккир асарларида кичикларга шафқатли, катталарга хурматда бўлиш зарурлиги алоҳида таъкидланади.

Абу Исо ат-Термизий «Соғлом танда соғ фикр бўлади» деган халқ маколидан келиб чикиб, ёшлиқданоқ соғликни сақлашга, вакғни бекор ўтказмасликка даъват этади: «Икки нарса борким, -кўпчилик уларнинг қадрига етмайди: бири соғлик, иккинчиси бўш вакт». Имом ат-Термизий тўплаган ҳадислар орасида болаларни ахлоқ-одоб, марҳумларга хурмат руҳида тарбиялаш тарғиб этилади.

Ўрта аср ижтимоий-фалсафий фикр тараққиёти мутафаккир Абу Наср Форобий номи билан боғлиқ бўлиб, унинг инсон камолоти ҳақидаги таълимоти таълим-тарбия соҳасида катта аҳамиятга эга. Форобий таълим-тарбиянинг асосий вазифаси жамият талабларига жавоб бера оладиган ва шу жамият учун хизмат қиласидиган етук инсонни тарбиялашдан иборат деб билган ва тарбияланганликнинг ўзига хос мезонини ишлаб чиқкан.

Форобийдан кейин Ибн Сино, Беруний, Махмуд Кошфари, Юсуф Хос Ҳожиб, Кайковус, Умар Хайём ва бошқалар тарбия якунида эришиладиган ижтимоий сифатлар тўғрисида фикр юритганлар.

Буюк мутафаккир Алишер Навоий ўзининг бадиий асарларида комил инсон образларини яратиб, таълим-тарбия тўғрисидаги фикрларни ифодалаган бўлса, маърифий асарларида Ҳар бир инсон аклли, ахлоқди, билимдон, оқил, доно, соғдил, саҳоватли, сабр-қаноатли, адолатли, муруватли, камтар, мард ва жасур бўлмоғи лозим деб таъкидлаган.

Шахснинг шаклланишида оила жамиятнинг асосий бўғини сифатида катта роль ўйнайди деб айтиб ўтдик. Шахснинг ижобий ёки салбий хислатлари асосан оиласда таркиб топади ва Умрининг охиригача унинг руҳиятида сакланади.

Мактабгача тарбия янги жамоада вужудга келган хислатлар билан бойитилади. Мактаб, академик лицей ва касб-хунар

колледжларида етуклик кўламида билим ҳамда кўнигмала шаклланиши билан бирга ижобий фазилатлар сайқал топади,

Олий ўкув юрти ва ундан кейинги юқори ўкув юрглари (ас пирантура ва докторантурасида) барча ижобий ижтимоий сиғатлар маромига етказилиб, фазилат даражасига кўтирилади.

Узбекистонда олиб борилган кўп йиллик тадқиқотлар мумтоз адабиётлар таҳлили шуни кўрсатдик, эркин ва фуқаролик жамияти ҳамда ҳуқуқли ва демократик давлат фуқаролари кўйидаги ижтимоий сиғатларга эга бўлишлари керак.

Ақллилик. Бу тушунчанинг луғавий маъноси — фикр юритмоқ, билим олиб мазмунни билдиради. Шундай экан, киши қанчалик кўп фикр юритиб, кўп билимга эга бўлса, шунчаги акдли хисобланади. Пекин одам чукур фикр юритмай бошқалардан кўрган, эшитганларини, китоблардан ўқиганларин ҳамда устоз муаллимлар айтганини эсда саклаб қолиб, шу йўллар билан олинган билимларга амал қилиб юриши *яат* мумкин. Бунда ҳам ақл иштирок этади, аммо бу ҳолда *ai* ёрдамчи вазифани бажариб, киши кўп ҳам интеллектуал сарфламайди. Доим шундай ҳаёт кечириб юрган одамни акд ли деб бўлмайди.

Лекин баъзи кишилар, ўқитувчи ва педагогларнинг айтганига ва китоблarda ёзилганига қарамай, ҳар бир нарсани негизига ўzlari етиб боришни истайдилар ва тайёр андозала турганда, уларга амал қилмай, ҳар бир нарсага ўzlari мустақил фикр юритиб етишга ҳаракат қиласидилар. Бундай кишила акдли хисобланади. Улар мустақил билим топиш жараёнид анчагина акдий қувват ва вакъларини сарфлайдилар.

Буг дай акдий ҳаракат кўпчиликка малол келгани учун аксарият одамлар ақлий куч-қувват ва маълум вакъл сарфлашда" қочиб, тайёр билимларни ўрганиб қўя қиласидилар. Натижад анча билимга эга киши бўлиб хисобланадилар. Баъзизда фаномзоди ва баъзан фан доктори ҳам бўладилар. Бироқ бу билан улар ақлли бўлиб қолмайдилар.

Ақдли бўлиш учун киши ўз зиммасига анча қийинчи ларни олиб, ҳар бир нарса устида мустақил фикр юрит мустақил тадқиқотлар олиб бориш йўлида ҳаракат қиласиди.

Онадан киши акдли бўлиб туғилмайди. Ҳамма одамлар би дай, акдини ишлатишга мойиллиги бор бўлиб туғилади, холос. Бир кишида бу мойиллик юқори, бошқасида у кам бўши мумкин, бу табиий ҳол. Одам туғилганидан сўнг, акдий" қанчалик кўп ёки кам ишлатиши, даставвал, унинг ота-онас ака-опалари, қариндош-уруғлари, сўнг мураббий ва ўқитувчларининг саъй-ҳаракатларига боғлик.

Кундалик ҳаётда бола акдини ишлатиши учун шароит куйидагича: ота-оналар (баъзилар бундан мустасно) боласининг тўғри йўлдан оғиб кетмаслиги учун, ундан айтганларини оғишмай бажаришни талаб қиласидилар. Ғурури кучли бола, ташқаридан қилинган бундай «ғайри тарбиявий» таъсирга қаршилик кўрсатади. Ювош бола эса, бир неча йиллар мобайнинда унга ўтказилган бундай тарбиявий тазийик натижасида, мўмин ва итоаткор бўлиб етишади. Бундай болани «яхши бола» деб ҳам юритилади. Бола мактабга борганида ўқитувчилар ҳам ундан ўзларига сўзсиз бўйсунишини, берилган билимни мулоҳазасиз қабул қилишини, ўқитувчининг айтганини бажаришини талаб қиласидилар (баъзи ўқитувчилар бундан мустасно). Натижада, ота-онаси ва ўқитувчиларининг сўзига кирган бола кўп билим ҳамда ахлоққа эга бўлиб етишади. Аммо акдли бўлмайди. Унинг акси, ғурури бор бола, ўз шахсини муҳофаза қилиб, катталарнинг сўзига кирмай, билимга ҳам, одобга ҳам эга бўлмай, «ёмон бола» бўлиб қолади. Аммо иккаласи ҳам акдини ишлатади олмайдиган бўлиб етишади. Уларнинг фарқи нимада? Биринчиси, умр бўйи яхши фарзанд бўлиб, акдиз ўтиб кетади, чунки унинг акди «кишанланган». Иккинчисининг акдли бўлишга имкони қолган бўлади, чунки у ўз шахсини саклаб қолган ва унинг акли «кишанланмаган» бўлади.

Таълим ва тарбия билан шуғулланувчи кишилар бололарга билимни бериб қўя қслмай, билимни мустақил излаб тошишга ўргашлари керак.

Одобблилик — ижтимоий сиғат бўлиб, инсон фазилатларидан хисобланади. Одобли киши умуминсоний қадриятлар билан бирга миллий қадриятларни яхши билган ва уларни эъзозлаган ҳамда жамият ичидаги қабул қилинган барча ахдоқ нормаларига риоя қиласидиган одамдир.

Одобсизлик — булун инсоният ёки бир миллат каддрият деб Кабул қиласидаги нарса ва воқеликларга бехурматлик курсатиш, "Уайян жамиятда қабул қилинган урф-одат ва анъаналарга риоя Килмай, уларни менсимасликдир. Таълим-тарбия билан шу "Улланувчи кишилар, болаларга одоб нима эканини. унинг "Хијатини тушунтириб бериб, уларда умуминсоний ва миллий қадриятларни хурмат қилиш, уларни ўрганиш ва ҳаётда "Мал қзтишга ўргатишлари керак.

Билимлилик. Билимли киши кўп билим соҳиби хисобланан^{5и}- баъзан «билимли» тушунчаси «акдли» тушунчаси билан^{6и} "Ионим сиғатида қўлланилади. Яна қайтариб айтамизки, акдли одам мустақил фикр юрита олади, билимли одам эса.

мустақил фикр юритиб ёки китоб ва устозлардан олган **6** лимларни ёд олиш натижасида, етарлича билимга эга бўл киши.

Чин маънодаги билимли деганда, нарса ва ходисаларн том маъно ҳамда мазмунига тушуниб етиб, уларни таш килувчи конуниятларини (билимларини) билиб, ўз тафа ридан ўтказиб, хотирасида сакдаб, уларни бир неча бор ҳаё да синаб кўриб, кўнишка ва малакасига айлантирган кипг айтилади. Киши ўзида қанчалик кўп билим тўпласа, шунчлик билимли деб хисобланади.

Одам билим тўплаганда уни маълум бир тартибда амал ошириши катта аҳамиятга эга. Чунки тартибсиз йифилган **6** лимнинг фойдаси бўлмай, инсон ижтимоий моҳиятини оши май, аксинча, пасайтириши мукаррар. Эгалланган узук-юл билимлар, инсон хотира сандигидан ўрин тополмай мия. айланиб юриб, мия қобигидаги босимнинг ошишига ва бо оғрифига олиб келади.

Мехнатсеварлик тарбияланувчи ўшларнинг эришиши зарбўлган ижтимоий сифатлардан биридир. Мехнатсеварлик де меҳнатнинг туридан — оғир меҳнатми ё енгилми; акдийми жисмонийми, бундан катъи назар, киши уни бажаришга жо"жаҳди балан киришишлигига айтилади. Инсонда ҳаёт кечриши жараёнида, бир катор моддий ва маънавий эҳтиёжл пайдо бўлиши табиий. Бу эҳтиёжларни қондириш учун, у шу мое равишда, ўз олдига мақсад кўяди ва унга эришиш учун маълум бир тартибда харакат киласи. Шунда у анчагина жи моний ва аклий куч сарфлайди. Буни меҳнат дейилади. Инсон ўз олдига билим олишни мақсад қилиб кўйган бўлса, у эришиш учун, асосан, аклини ишлатиб, жуда кўп интелле ал қувват сарфлайди. Кўпчилик билим олиш машаққатлари бил май, китоб ўкиш, билим эгаллаш ҳам меҳнатми деб ўйлади. Илм билан шуғулланмаган одамга бу иш ташқаридан осо дек туюлади. Аслида аклий меҳнат жуда оғир бўлиб, халки «Дехқонлар кудукни кетмон билан, чеварлар игна билан, оллар киприги билан қазийди», деб бекорга айтмаган.

Ҳар қандай меҳнат билан шуғулланиш оғир бўлганлиги файлি киши меҳнатсеварлик сифатига осонликча эришаве майди. Бунинг учун инсон ўшлиқдан, меҳнат туридан қаг' назар, ўзини узок йиллар давомида меҳнататга ўргатиши ке~бўлади. «Мехнат қочмас, катта бўлгандан кейин ишлаб ул рап», — деган баязи ота-оналарнинг фикрлари, инсон шах ривожи учун ўта заарарли хисобланади. Ўзини меҳнататга ўртиш учун. ҳар бир одам, авваламбор, меҳнат якунида кел

ган натижани аник кўз олдига келтириши ва унга меҳр қўйиши керак. Билмаган ва сўймаган ишига одам кўп ҳам интилавермайди. Интилмадими, меҳнат унинг учун азоб-уқубатга айланади.

Муайян бир киши меҳнат килмаса туролмайдиган бўлиб колгандা, билингки, меҳнат қилиш унинг руҳига сингиб, ҳаёт тарзига, яъни маънавиятига айланган деб ҳисобланади.

Саломатлик ҳам инсон ижобий ижтимоий сифатларидан бири бўлиб, унинг ижтимоий моҳиятининг ажралмас қисмидир. Мутлок соғлом киши деб, ҳам жисмонан, ҳам ақлан, ҳам руҳан саломат бўлган кишига нисбатан айтилади.

Жисмоний саломатлик деганда, факат бақувват, мушаклари бўлиқ ва кучи кўп одамни тушунилмайди. Жисмоний сорлом одам, ўз танасининг эгаси бўлади. Яъни, жисмоний соғлом одам, барча аъзоларини ўзига бўйсундириб, истаган жисмоний иш ва машқларни осонликча бажара олади. Жисмоний саломатликнинг биринчи белгиси, киши эрта билан турганда ўзида ланжлик сезмай, унда жисмоний харакатлар қилиш эҳтиёжи мавжуд бўлади. Жисмоний соғлом бўлиш учун одам танаси ва вужудини тоза тутиши ҳамда шамоллашдан сақланиши керак. Кўп биологик касалликларнинг асосий сабабчиси тананийт нопоклиги ва шамоллашдир. Вужуд тозалиги инсоннинг емоқ, ичмок, ётмок, турмоклик тартиби (режими) билан боғлиқ.

Аҳлий ва ижтимоий соғлом киши, эрта билан туриб. юз Кўлини юваб, батамом уйғонганидан кейин беихтиёр бир нарсаларни ўйлагиси келиб, ўй-тафаккурини ишга солади. Бундай одам ҳар қандай муаммони акд билан еча олади. Бу эса. мақсадга етишишдаги катта омил хисобланади. Инсон мақсадга эришишда, аввал бошдан мақсадга етиш режасини тузиб олади.

Ижтимоий соғлом бўлган инсон, тинмай ўз устида ишлаб, Доим ижтимоий фойдали меҳнат билан машғул бўлади. Дангасаликни ва нафсини енга олган одамгина ижтимоий соғлом-Дир.

Руҳий саломатлик киши ҳаётида етакчи ўрин эгаллайди. Киши руҳи саломат бўлса, ҳар қандай қиласидиган эзгу ишини Поёнига етказади. Руҳий саломатлик - кишининг қилган нијатлари ва олдига кўйган мақсадлари билан белгиланади. Инсон яхши ниятлар қилиб, ният қилган яхшилигини амалга "Шириш режасини тузиб кўйганининг ўзида дили яйраб, руҳи 'аскин топиб, қиласидиган ишларининг ҳам унуми бўлади. Агар ІШ' қилган яхши ниятини амалга оширса, кўнгли ундан ҳам

яйраб, меҳнат унумдорлиги бир неча бор ошибб, бошқаларгаг килган яхшилигига сарфланган куч ва маблағ, бир неча бор ортиғи билан унга қайтиб келади. Аммо «яхшилик қиласман»; деб ният қилиб кўйиб, уни амалга оширмаса, рух безовта бўлиб, кишининг руҳий азоб чекишига сабаб бўлади,

Хар бир киши ўзининг руҳини тоза, беғубор ва феълини кенг тутишида куйвдагилар эътиборга молик. Руҳий салома одам эрта билан турганда мусика эшитгиси келиб, билса-бил[^] маса, бир куйни хиргойи қилиб юради. Кўчага чиққанда ва ишга борганда, чехраси очик бўлиб, ҳаммани ёқтиради, уларга саломлар айтиб. яхши ниятлар билдириб юради,

Руҳий нософ одам эрта билан ўрнидан тиришиб туради, бўлар-буошаста уйдагиларни ҳақоратлайди, бир иш килса, жаҳл билан қилиб, кўчага чиққанда ва ишга борганда одамларг! хўмрайиб юради. Бу ҳол узок давом этаверса, бундай одам,* албатта, руҳий хасталиклар касалхонасига аъзо бўлиб қолади.

Миллий ғурур — инсониятнинг хар қандай фаолият жараёнига рағбат вазифасини ўтайдиган ижтимоий сифат. Миллий ғурури йўқ одам ҳар бир ишда лоқайд бўлиб, унинг қилга['] ишининг унуми бўлмайди. Миллий ғууррга эга инсон эса, олдига бирон-бир мақсад кўйдими, бутун вужудини ишга солиб, шу мақсадга эришиш учун ғайрат қиласи ва тезликда унга етади..

Миллий ғурур деб, яшаб турган мамлакатининг тарихини мъянавият ва маданиятини яхши билиб, унинг олим-у фозидлари ва қаҳрамонлари билан ич-ичидан мағуруланувчи ҳал шу мамлакат ривожига ўз хиссасини фаол қўшиб келаётга^{*} киши қалбидаги умуминсоний ғурур негизида пайдо бўлга руҳий қайфиятга айтилади.

Аммо миллий ғуурни миллий мактанчоқликдан фарқда[^] лозим. **Миллий мақтанчоқ** деб, бошқа миллатларни камсити мақсадида ўз миллат тарихини, олим-у қаҳрамонларини б~либ олиб, мана биз қандай мамлакатда яшаймиз, мана биз нинг авлод қандай деб мактаниб, ўзи бу миллат равнақига Щ қандай улуш қўшмайдиган, сафсатабоз кишига нисбатан афтилади. Уни миллатчи деб ҳам юритилади. Миллий ғурур Щ зилат бўлса, миллатчилик ижтимоий кусурдир.

Одамларда миллий ғуурни шакллантириш учун уларга айян миллатнинг тарихий қаҳрамонлари, олим-у фозиллар уларнинг дунё маънавий хазинасига, илм-фанга қўшган хисалари хакидаги маълумотларни бериш зарур. Шунда кимнг виждони тоза, ўзи меҳнатга чанқоқ бўлеа, унинг қалбида М^{*} лати юзасидан фахр пайдо бўлиб, миллатнинг маънавий иқтисодий салоҳиятини оширишга бел боғлайди. Одам М*

латининг маънавий бойлигини оширишга бел боғлабдими, билингки, унда миллий ғуур пайдо бўлган.

Ватанпарварлик хислати — миллий ғуурнинг тараққий этган варианти бўлиб, ватан равнақи учун рағбат пайдо қдлувчи асосий омиллардан ҳисобланади. Миллий ғуур негизида одамларда ватанини севиш қайфияти пайдо бўлиб, миллати учун, юрти учун, яъни ватани учун фидойиларча меҳнат қилиб, зарур бўлганда жонини ҳам фидо қилишга тайёр бўлади. Буни хақиқий ватанпарварлик дейилади.

Одамларда ватанпарварлик руҳини шакллантириш учун, даставвал, уларда миллий ғуурни пайдо қилиш керак. Миллий ғуури бўлмаган кишида ватанпарварлик туйғусини пайдо қилиб бўлмайди. Бу исбот талаб қилмайдиган ҳақиқат. Аммо яқин ўтмишимизда, миллий ғуурни миллатчиликка йўйиб, болаларда миллий ғуурни пайдо қилмай туриб, ватанпарварлик туйғусини шакллантирмокчи бўлганлар.

Ватанпарварликнинг акси, ватан тақдирига лоқайдликдир. Ундан ҳам ёмон кўриниши соткинлик. Ота-боболари ва ўзи тутилиб ўсган Ватанни бадном қилиб, хорижий мамлакатларда ўз мамлакатининг камчиликларини кўз-кўз қилиб юрувчи кишиларни ҳеч нарса билан окдаб бўлмайди.

Байналмилаллик ижтимоий сифати ватанпарварлик руҳи асосида шаклланиб, энг юқори фазилатлардан ҳисобланади. Одам-миллатини ва ватанини севиш билан бирга бошқа миллат тарихини, мъянавият ва қадриятларини ўргана бошлайди. Одам бошқа ҳалқдар маданиятини ўрганиш жараёнода, уларда ҳам жуда кўп қадриятлар, адабиёт ва санъатлари бор эканини билиб олади. Шундан кейин яқин ва узок хориждаги ҳалқдар мъянавияти ва маданиятини чукурроқ ўргана бошлайди. Ўрганиш жараёнода, уларга меҳри ошибб, секин-аста Уларни ҳам ўз миллати қаторида яхши кўрадиган бўлади. Байналмилал туйғуга эга одам комилликка етишган ҳисобланади.

Бу ижтимоий сифат, ер юзида ҳақиқий тинчлик ва тотувликни ўрнатиш, умумжаҳон иқтисодиётини тараққий этти-Риш, пировард натижада дунёда фаровон ҳаёт ўрнатилишининг асосий омили ва гарови бўлиб хизмат қиласи.

Байналмилалликнинг акси миллатчиликдир. Бу ўта салбий Инсоний сифат бўлиб, дунёда миллатлараро можарони, барча ЎРДаги урушларни келтириб чиқаради. Жаҳонда бўлиб ўтган [^]инглаб урушлар, миллиардлаб курбонлар сабабчиси миллатлараро, яъни давлатараро урушлардир. Миллий ғуур фазизат бўлса, миллатчилик разолатдир. Бунга мисоллар жуда кўп. Қин Шарқдаги Фаластин билан Истроил, Ливан билан Сурия,

Жанубий Осиёдаги Ҳиндистон **билин** Покистон орасидаги Шимолий Кавказдаги урушлар миллатчилик натижасида **юзга** келган.

Инсонпарварлик (гуманизм). Бу ижгиомий сифатга эга ода хам умуминсоний қадриятларни **тан** олибгина қолмай, **ула-**ни бор кучи билан муҳофаза килади. Умуминсоний қадр* ларга: ҳар бир инсонни **шахе** сифатида **тан** олишилик, **яшаг** меҳнат килиш, севиш ва севилиш, ўз иқғидорларини **истаг**нича намоён килиш хукуклари киради. Инсонпарвар кш одамдаги ушбу инсоний хукукларни **тан** олиб, уларнинг бузилишига йўл қуимайди.

Инсонпарвар одам бутун инсониятни, шу билан бирга, бир инсонни, унинг ирқи, миллати, ёши ва келиб чикишид катъи назар, **чин** дилдан севади ва унга нисбатан факат эзниятда бўлиб, яхшилик килишга шошилади.

Жасурлик. Кишида юқорида санаб утилган барча **фазил**лар бўлса, жасурлик бўлмаса, бу фазилатлардан ҳеч кимга **наШ** тегмайди. Чунки киши қанчалик ақлини ишлатмасин, **қанчЛ**лик одобли, билимли, меҳнатсевар, соғлом, ватанпарвар ни бошқа ижобий ижгиомий сифатларга эга бўлмасин, **хўрқоц**лиги туфайли уларни амалда қўллай олмайди. Ишлатган **та!** дирда хам, қўрқиб, эҳтиёткорлик билан килган ижобий **иша**рининг унуми хам, самараси хам бўлмайди. Қўрқоқлик **имо** заифлигини хам билдиради.

Инсон ҳар бир ишни бажаришда, унга қўрқмай киришс^ килган харакати яхши самара беради. Шунинг учун жасурлй инсоннинг барча ижобий ижгиомий сифатлари учун харакая лантирувчи омил вазифасини ўтайди.

Қўрқоқлик кишининг барча фазилатларини йўққа чиқарши билан бирга, инсон зотига номуносиб бўлган салбий **«Ш**тимоий сифатдир.

Ҳаётда бундайлар қўплаб учрайди, бундай кишиларни[^] сони қўпайган сари жамият ижтимоий инкиroz сари юз **муШ**ди. Бу эса жуда ачинарли ҳол. «Бошни кесса хам, мард **киш**син», деган халқ мақоли буни яхши ифодалаб туриби.

Киши акдини ишлатиб, муайян бир мақсадга етиш **реШ**сими туздими, қўрқмасдан уни дарров амалга оширишга хам кат қилиши керак. Акс ҳолда, киладиган иши ё битмайди, **Ш**сусткашлик билан бажарилган иш ҳеч кимга керак бўлмай колая

Шиддатлилик. Бу тушунча жасурлик тушунчаси билан ҳашҳанг бўлиб, киши бир ишни бошласа, унга қўрқмасдан, ғайи ва шиддат билан киришиб, охирига етгунга қадар астой**Ш**харакат қиласи. Одамда барча ижобий ижтимоий сифатл

шу жумладан, жасурлик хам бўлса, аммо ғайрати етмаса, бошлаган иши ўлда-жўлда қолиб, иш ниҳоясига етмаслиги мумкин. Битмаган ишнинг ҳеч кимга фойдаси йўқ. «Битган ишга бек етмас», деган халқ мақоли хам бор. Ахоли ичида ғайратли ва шиддатли кишилар кўпчиликни ташкил қиласи. Баъзи ақли ва билимли инсонлар халқига ва ватанига хизмат килиш мақеадида, меҳнатдан қочмасдан, миллий ғур'р ғояси асосида шаҳд билан бир ишни бошлайдилар-да, иш ярмига етганда ёки охирлаб қолганда, кейин бўлар деб, шиддати етмасдан ташлаб қўядилар. Сўнг бу ишни эсдан хам чиқариб юборадилар. Ўқувчи-талабаларни бир иш бошлагандан кейин сусткашлик қилмасдан, харакат суръатини пасайтирумай шиддат билан охиригача етказишга, кўзланган мақсадга етишга ўргатмок лозим.

Сабр-қаноат инсоннинг юқори ижтимоий сифати бўлиб. инсон рухининг юксак даргчага эришганидан далолат беради. Одам фаровон хаёт кечириши учун бошнапали бўлиши, ейишичиши, кийиниши, бола-чақа боқиши керак бўлади. Ҳаётий зар\ф бу нарсаларниш тури ва саноғи жуда кўп булиб, одам ўзининг эҳтиеж тизгинини қўиб юборса. бу нарсаларнииг хаммасига тўлалигача ҳеч қачон эришолмайди. Шунинг учун акрш расо инсон бу нарсаларнинг энг камига қаноат қиласи. Бундай одамни қаноатли инсон дейилади ва унинг обруси халқ. имида юқори бўлади

Ундан ташқари, хаёт мураккаб нарса бўлиб. кишин ҳаёти давомида етишмовчиликлар. кутилмаган қийинчиликлар ёки ундан хам ёмони, турли фалокатлар рўй бериши мумкин. Шунда инсон факат сабр-қаноат ва чидам билан «куннинг ярми коронғу бўлса, ярми ёруғ бўлади» деб, бу қийинчиликларни енгashi мумкин. Бундай инсонни сабр-тоқатли дейилади, Бу ижтимоий с?-фат мэқеадга омон-эсон элтувчи бирдак-бир омилдир. Қўпчилик сабр-тоқат килмай, кўзланган эзгу мақсадларига етолмай йўлда қолиб кетадилар.

Ҳар қандай қишинчгувларга сабр қилиб, энг оз миқдорга қаноат қилиб юришини, ўзининг ҳаёт тарти килиб олган одам баҳтилидир.

Саховатлшшк. Бу кислат инсоният эришган энг юқори иж-**«Пшоий** сифат бўлйиб. у юқорида қайд этилгай барча фазилатларга эркшган одамда намоён бўлади. Саховатли киши хэмма одашарни миллатидаи. ёши. ирқи ва келиб чиқишидан катъи назар, чин дилдан севиб, яхшиликлар килиш мақсадида, уларни тўғри йўлга етаклайди, ўзидаги бил им ва топтан мол-дунёсими башкалар билан баҳам кўради. Бу эса инсоннинг ўта ақлилилек ва одоб белгиси бўлибгина қолмай, унинг билими кўп.

тани-жони соғ ва мард одам эканлигидан далолат беради. Саховатли одам түлиқ бахт эгасидир.

Саховатлиликнинг акси зиқналиқдир. Зикна одам, ўзида бор бўлган ва ўзидан ортиб ётган нарсаларни ҳам бошқаларга раво қўрмайди. Аксар холларда, бундай одам акли ноқис, инчунин, билими оз, шунинг учун ҳам одобсиз, касалманд, иненоний ва миллий гурури йўқ, қўрқоқ ва номард бўлади. Бундай хислатга эга одам бахтиқаро хисобланади.

Яхши ижтимоий сифатлар ўзаро чамбарчас бўлгани каби ёмон хислатлар ҳам бир-бири билан боғлиқ. Битта ёмон килиққа ўрганилдими, кетидан албатта бошқасини ҳам қилишга мажбур бўлинади. Чунки улар бир-бирини етаклаб юради. Ёмон хислатни эгаллагандан яххисини эгаллаган қўп маротаба фойдали бўлгани учун, фақат яхши ижтимоий сифатларга эга бўлиш минг маротаба афзал.

Ушбу мавзуни тутагтар эканмиз, эътиборингизни бир нарсага қаратмоқчимиз. Юкорида санаб ўтилган ижобий фазилатлар, тарбияланаётган ёшлар учун йўлчи юлдуз бўлиб хизмат киласи.

2. Ўқитувчи ва педагогларга зарур бўлган билимлар мажмуи

«Ўз олдига ёш авлодни тарбиялашни мақсад килиб олган кишининг ижтимоий моҳияти, яъни ўқитувчи-муаллимларнинг ижтимоий сифатлари қандай бўлади?» деган саволга куйидагича жавоб қайтариш мумкин.

Ўқитувчи-муалимларнинг шахсий ижтимоий сифатларига азал-а; алдан эътибор қаратиб келинган ва хар бир замон талабидан келиб чиқиб, педагогга қўйиладиган талаблар такомиллашиб, мураккаблашиб бораверган.

Зардўшт таълимотида, «муаллим — коҳинларнинг бурчлари болаларга билимларни яхшилик йўсинасида ўргатиб, улар ни яхши билан ёмонни ажратадиган қилиб тарбиялаш ва тўғри йўлга хидоят этишдир» дейилган. Унинг «яшт»ларида акду фаросат билан, ёмонликка қарши курашни амалга ошириб, болалар рухиятига рост сўз, пок ақида, ҳалол ниятни сингдирадиган устоз-муалимлар пешвоси мадҳ килинади.

Шунингдек, «Авесто»нинг «яшт»ларида танбаллиги, бефарклиги, масъулиятсизлиги, локайдлиги, фаросатсизлиги, укувсиздиги, билими ва малакасини такомиллаштираслиги окибатида болалар зехниний, уларнинг мустақил тафаккурини ўтмаслашибадиган, айни чоғда, ёшларнинг акдини «занглатадиган», ҳаётга, меҳнатга муносабатларини сусайтирадиган, имон-

эътиқодини заифлашириб, маънавий жиҳатдан қашшоқлаштирадиган «ёмон устозлар» каттиқ кораланади.

Зардуштнинг Олий Тангри Ахурамазда билан мулоқотида ҳам яхши ва ёмон устозлар ҳақида шундай дейилади: «Ношуд, ёмон муаллим ўқувчи қалбидан ҳунармандчиликни йўқотар экан, эй Яздон, ёмон устоздан ўзинг асра».

Талабаларга билим бериш ўқитувчининг масъулиятли бурчидир, деб **Ибн Сино** ўқитувчининг шахсияти қандай бўлиши кераклиги ҳақида қуидаги фикрларни билдирган:

- болалар билан муомалада босик, жиддий бўлиш;
- бериладиган билимни талабалар қандай ўзлашириб олаетганига эътибор бериш;
- таълимда турли усул ва шакллардан фойдаланиш;
- талабанинг хотираси, билимларни эгаллаш қобилияти, шахсий хусусиятларини билиш;
- фанга[^]қизиктира олиш;
- берилган билимларнинг энг муҳимини ажратиб ўқитиш;
- билимларни талабаларнинг ёши, акдий даражасига мое равишида бериш;
- хар бир сўзнинг болалар ҳиссиётини уйғотиш даражасида бўлишига эришиш зарур.

Муҳаммад Тарағай Мирзо Улуғбек даврида илм-фан, адабиёт ва санъат. маърифатчилик жадал тараққий этган. Шунингдек, ўқитишининг синф тизимлари, бодаларни ёши бўйича табақалашгириб ўқитиш, ўқув-тарбия ишларининг аниқ бир муддатини белгилаб қўйиш каби ғоялар илгари сурилган ва маълум даражада амалга оширилган. Шу билан бирга Улуғбек Ўқитувчи ва мударрисларнинг инсоний хислатларига билими ва маҳоратига катта аҳамият берган. Уларнинг моддий эҳтиёjlари давлат таъминотидан қондирилишини йўлга қўйган, энг маҳоратли уетозларни эъзозлаган. Айни пайтда, у мударрисларнинг даре беришдан ташқари илмий тадқиқотларда иштирок этишларини талаб қилган.

Шунга ўхшаш фикрларни Ғарб педагоглари ҳам айтиб кетишган. Жумладан, Дистерверг: «Яхши ўқит[^]вчи ўзининг тарбия принцишгаридан хеч қачон қайтмайди. Ўқитувчи ўз усти доимо мустак[^]л ишлаши лозим. Ёмон ўқитувчи ҳақиқатни айтиб қўя қолади, яхши ўқитувчи эса болаларга ҳақиқатни топишта ўргатади» деган.

Ўтган Шарқ алломалири-ю, Ғарб педагогларининг фикри Н’мда кўп йиллар давомида олиб борилган тадқиқотлар ўқитувчи ва педагог, яъни ўзига ёш авлодни тарбиялашни касб қилиб Танлаган инсон куйидаги ижтимоий сифатларга эга бўлиши •иарт эканини кўрсатди.

Биринчидан, ўқитувчи фалсафани яхши билиши шарт. Чунгки фалсафа одамга абстракт фикр юритишни ўргатади. Уқитувчи синф ёки аудиторияга кирганда, унда абстракт тафакку^{*} сует ривожланган бўлса, ўзини йўқотиб қўяди. Синф ва ауди ториядагилар дикқатини ўзига қаратиб олиши учун, кишишкабстракт тафаккур яхши ривожланган бўлиши керак.

Ундан ташкари, фалсафа даре пайтида кечадиган билиш жараёнини ўргатади. Билиш жараёнини, яъни гнесологияяни билмаган ўқитувчи даре ўтишда бир қатор кийинчиликларга дуч келиб, дарсни амалга ошира олмайди, оширганда ҳам нотўри даре ўтади.

Шу билан бир қаторда, фалсафанинг асосий қонунлари ин^{*}соннинг барча амалий фаолиятида, шу жумладан, педагогик фаолиитила ҳам умумий методологик асос вазифасини ўтайди.

Иккинчидан, педагог ахоли таълим-тарбияси билан шуғуланишни ўзига касб қилиб олган экан, педагогиканинг жамият ҳаётидаги ўрнини, унинг пайдо бўлиш тарихини яхши билиши керак. Педагогика тарихини ўрганиш жараённида киши педагогик фаолиятнинг инсоният ҳаётидаги ўрнини, педагогикадаги асосий қонун-коида ва тамойиллари ҳамда асосий тушунчаларнинг шаклланиш тарихини билиб олади.

Умрини ўқитувчиликка бағишлаган киши, педагогика назариясини, шу жумладан, **дидактика** жуда яхши билиши керак. Чунки дидактика ўқитувчини педагогиканинг назармасослари билан куроллантириб, билим бериш ва уни **астШ** кўллашга ўргатиш жараёнини амалга оширишнинг асосий **та**^{*} мойилларига амал қилишликни илмий томондан асослаб беради. Шунингдек, педагогиканинг назарияси, ўқитувчилик кас^{*}бига к/ланиладиган асосий тушунчаларнинг ишлатилиш ўрн% коидаси, яъни категориал аппаратини тушунтириб берадилж

Шу билан бир қаторда, педагогика касбини танлаган киши^Щ дидактика тамойилларидан келиб чикувчи умумий педагогиканинг тадқиқот обьекти, предмети ва мақсадини кўрсати^{||} берувчи ҳамда педагогикага оид барча умумий масалалар^{НЙГ} ечиб берувчи «**Умумий педагогика**»ни яхши билиши шарт. **ХЖ** қандай ўқитувчи ва педагог дидактика тамойилларига суюнущи ва умумий педагогиканинг барча қонун-коидаларидан *ут* либ чикувчи **хусусий педагогиканинг** ўзига хосликлари ҳад дидактика тамойилларини ўзи танлаб олган хусусий фа] кўллашни тўлиқ билиши керак. Болаларга билим бермо) бўлган ўқитувчи даре бериш **усулларнинг** мажмуини ва тибга келтирилган даре бериш йўли (**методика**)ни мукамз эгаллаб олган бўлиши лозим. Даре бериш усул ва услублар билмаган педагог даре ўтолмайди. У дидактиканинг **бШ**

тамойилларига суюнган ҳрлда, умумий педагогиканинг қонун-коидаларини ўзи ўтаётган фанда қўллашни яхши билиши, педагогикада мавжуд усувлар ичидан ўзига мосларини танлаб олиши, даре жараённида ўз ўрнига қўя олиш йўли билан ўз услубини тузা оладиган киши бўлиши лозим.

Учинчидан, педагог дидактика, умумий ва хусусий педагогика ҳамда методикалардаги билимларни тўлиқ эгаллаб олганнidan кейин, муайян фандан билим бериш учун, шу фандаги билимларни пухта эгаллаган бўлиши шарт. Ўз фани бўйича билимларни яхши ўзлаштиргаган киши, педагогика назарияси ва амалиётини қанчалик ёд олган бўлмасин болаларга тўлиқ билим бера олмайди. Ўқитувчи ўқитаётган предметини ва унинг назариясини чукур билиши, уни қизиқарли қилиб ўқувчи ва талабаларга етказа олиши уларнинг шу предметга бўлган қизиқишини оширади. Бу эса ўқитувчи обрўсини кўтаради.

Тўртингчидан, ўқитувчи ва педагог болаларга билим беришни амалга ошираётганда, муайян ёшдаги болалар вужудида содир бўлаётган физиологик ва руҳий ҳодисаларни яхши билиши лозим. Акс ҳолда, ўзини ҳам, болаларни ҳам қийнаб, даре олдига қўйилган мақсадига ета олмайди. Бунинг учун педагог **болалар анатомияси ва физиологиясини ҳамда психология** фанларидан тўлиқ билимга эга бўлиши керак. Акс ҳолда, болаларнинг асаби бузилишига сабабчи бўлиши мумкин. Мактабда учраб турадиган бундай ҳодисалар, ўқитувчиларнинг бола физиологиясини ёки ёш психологиясини яхши билмаганидан келиб чиқади.

Бешинчидан, Ўзбекистон Конституциясига кура дин давлат ишларига аралашмайди. Шунга қарамай, у ижтимоий ҳаётдан четратилган эмас. Дин кундалик ҳаётимизда мухим роль ўйнаб келмокда. Динни яхши билмаган ёшлар баъзан диний таълимотга зид бўлган, оиласи ҳамда жамият тинчлигини бузувчи турли диний оқимларга кириб колмоксалар. Уларни бу йўлдан кайтариб, тўғри йўлга солиб юбориш учун ўқитувчининг ўзи Динни яхши билиши шарт. Шунинг учун ҳам педагог диннинг асл мақсади, унинг қонун-коидаларини батафеил билмоғи керак. Бунинг учун эса у **диншунослик** фанини ўқиган бўлиши лозим.

Олтинчидан, ўқитувчи болаларга ўз фанидан билим бериш жараённида, уларни муайян жамият ва унда олиб борилётган сиёсат билан таништириб бориши шарт. Шу сабабли ўқитувчи ва педагоглар **сиёсатшунослик** билимларини пухта эгаллаб. Уларни ҳаётда кўллай олишлари лозим. Энди қиқача бўлса Ҳам сиёсат тушунчаси ва уни амалга ошириш йўллари билан сизни таништириб ўтамиз.

Сиёсат — бу ижтимоий жараён бўлиб, ҳоким гуруҳларнинг уларга қарам бўлган ижтимоий гуруҳлар орасидаги, уларни тинчлик ва фаровонликка бошлаш мақсадида қилинган муносабатдир. Ҳоким гуруҳлар деган ибора оила бошлиғидан тортиб, синф раҳбари, мактаб директори, туман ва вилоят ҳокимлари ҳамда давлатнинг биринчи раҳбаригача бўлган киши ва ижтимоий гуруҳларга нисбатан кўлланилади. Демак, сиёсат, аввалимбор, муносабат ва факат бошқарув ҳамда тинчлик ва фаровонликка бошлаш мақсадида қилинган муносабат экан. Сиёсат муносабат билан боғлиқ эканлигини билдиқ. Энди бу муносабатлар оддий ижтимоий муносабатлар эмаслигини, яъни бир даражадаги ижтимоий гуруҳлар орасидаги муносабат эмас-ј лигини англасак, ҳакиқий сиёсат тушунчасига якинлашган; бўламиз. Сиёсат — бу жамиятда турли мартабаларга эга бўлгав ижтимоий гуруҳлар орасидаги муносабат эканлиги маълум! Энди қандай даражадаги гуруҳлар орасидаги муносабат ҳакида гап бормокда? деган савол туғилади. Бу саволга жавоб бериш учун, сиёсат нима мақсаддаги муносабат эканлигини билир олишимиз керак. Маълумки, ҳар қандай сиёсатнинг мақсад бошқаришдир. Шундан келиб чиқиб, сиёсат — бошқараш курби етадиган, яъни ҳокимлик қилиш кўлидан келадиган шар ёки ижтимоий гурухнинг бошқа ижтимоий гуруҳлар била! уларни бошқариш мақсадида қиласиган муносабатидир, деЦ сак хато қилмаган бўламиз. Аммо бу ерда қаёққа бошқар*ч мақсадида? деган яна бир савол туғилади. Ҳар бир инсон, 1 қандай ижтимоий гурух, бутун жамият, агар улар ижтимо! соғлом бўлсалар, сўзсиз, тинч ва фаровон хаётга интиладал! Ижтимоий НОСОФ одамлар уруш-тўполонга мойил бўладид! Шундай килиб, «сиёсат» тушунчасининг учинчи элемент! «тинч ва фаровон хаёт» келиб чиқди. Жамият аъзолари, ўзрининг тинч ва фаровон хаётини ташкил қилиб бериш вая фасини тарихан ихтиёрий равишда «давлат» деб номланган ижтимоий усткурмага топширганлар. Давлатнинг қиласиган иши Жамиятни бошқариш бўлганлиги ту фа или, уни «бошқарув орї» лари ёки «ҳоким гуруҳлар» деб юритиладиган бўлган. Ўқитумана шу, сиёсатнинг асл мазмунини, унинг турларини *ti&Ji* айян сиёсат юритилган жамиятдаги давлат тузумини биндиши, ўқувчи ва талабаларга тушунтириб бериши зарур буям*

Етпинчидан, педагог муайян жамиятда тарихан шакллар ижтимоий гурухдардан ҳам талабаларни хабардор этмоғизим. Бунинг учун ўқитувчи ва педагог социология билимлядан хабардор бўлиб, улардан педагогик амалиётида *fo1* на олиши керак. Шунинг учун ўқитувчи социология фа пурхта эгаллаган бўлиши шарт.

Шу билан бир каторда, ўқитувчи болаларга маданият тўғрисида бошланғич тушунчалар бериб, уларда маданият элементларини шакллантириб бориши лозим. Бунинг учун ўқитувчининг ўзи маданиятшиослик билимларини эгаллаган ва уларни педагогик амалиётида кўллай оладиган бўлиши керак.

Саккизинчидан, ёш авлодга муайян фан билимларини ўргатувчи педагог, уларни ахлоқ ва одобга ҳам ўргатиши шарт. Бу ўқитувчи ва педагогларнинг бурч ва масъулиятига киради. Бунинг учун, аввало, ўқитувчининг ўзи ахлоқий тарбияланган бўлиши лозим. Ўқитувчининг юксак маънавияти, унинг теран билим доироси, айникса, Ўзбекистон мустакилликка эришганидан сўнг ҳалқимиз тарихини, маданиятини ва урф-одатларини чукур билиши таълим-тарбия ишларининг муваффакиятили кечишига ёрдам беради. Ҳозирги замон ўқитувчиси, айникса, гурух мураббийси миллий қадриятларимизни билибгина қолмай, кенг ота-оналар жамоатчилиги ичida, синфда унинг оташий тарғиботчиси ҳам бўлиши керак.

Ўқитувчининг асл фазилатларидан яна бири, у кимни, қандай одамни шакллантираётганлигини тўлиқ билибгина колмай, ўқитаётган боласи шундай ижтимоий сифатларга албатта эга бўлишига чин дилдан ишониши керак. Шу билан бир каторда, болаларни ҳалқ педагогикаси дурдоналари билан танишитириб, миллий қадриятларимиз асосида тарбиялаши, нут-КИ равон, тили бой бўлиши, ифода усули ва тасвир воситаларининг" адабий тил услуби ва меъёрини тўла эгаллаган бўлиши зарур.

Ўқитувчилик касбига хос бўлган бундай фазилатларни уядаги педагогик одоб шакллантиради. Педагогик одоб бу — Ўқитувчининг юксак касбий фазилатидир. У ўқитувчига сабогли бўлиш, ўз хиссиятини идора қила олиш, болаларга педагогик таъсир ўтказиш восита ва меъёрини белгилаш, аниқлашда ёрдам берадиган фазилат хисобланади. Юксак педагогик одобга эга бўлган ўқитувчигина синфда мўътадил психотехник мухит ўрната олади, болалар қалбига тез йўл топа олади.

Уз хизмати хусусиятига кўра ўқитувчи ташкилотчилик фазилатига ҳам эга бўлмоғи лозим. Бунинг учун ўқитувчи ташаббушкорлик ва ташкилотчилик қобилиятига эга бўлиб, ҳар доим таътиф, файратли, ўз кучи ва имкониятига ишонган бўлиши кепак- Ташаббускор ва файратли ўқитувчигина болаларни ўз орндан эргаштира олади, ўқувчилар эса унга эргашадилар.

Ўқитувчилик касби жуда катта руҳий ва жисмоний куч таъба этади, шунинг учун унинг саломатлигига ҳам маълум табблар кўйилади. Ўқитувчининг овоз пайчалари ривожланган, ўРИЦ қобилияти яхши бўлиши керак, узоқ ваҳт тикка турла

олиш, кўп юриш, эпчил харакат килиш каби фазилатларга э бўлмоғи шарт.

Туккизимчидан, таълим-тарбия билан шуғулланувчи инс сўзсиз, эстетик тарбияланган бўлиши шарт. Эстетик тарб нинг жамият тараққиётида нақадар мухим роль ўйнаши мага маълум. Эстетик тарбия маънавий тарбиянинг мухим таркибий кис ми эканини унутмаслик керак. Эстетик дидни пастлиги ижтимоий ҳаётнинг барча жабхаларига салбий т~сир ўтказди. Жумладан, баъзи ёш оиласарда иктиносидий ка"чилик туфайли эмас, балки маънавий, асосан, эстетик д:нинг пастлигидан бузилиб кетиш ҳоллари кам эмас. Туйғула нинг пастлиги, қашшоклиги, гўзалликни сеза билмаслик, қал лай олмаслик каби омиллар эр-хотин ўртасидаги муносаб ларга путур етказмокда.

Эстетик дид деганда ихчам, нафис, чиройли кийинш ўрганиш, уй-жойни саронжон-саришта ва озода тутиш, ха даги гўзалликларни, санъатдаги нафосатни тез илғаб олиш; унга интилиш, ундан таъсирланиш, юксак, соф туйғула тўлиб-тошиб яшаш тушунилади.

Эстетик диднинг шаклланиши давр характеристи билан б лик. Ҳар бир давр эстетикага қўядиган талабига мое ҳо эстетик диднинг янги-янги мезонларини вужудга келтир" Бу янги мезонлар барча кишилар томонидан ўзлаштирил ча анча вакт ўтади. Бизнинг давримиз ҳам бу жихатдай хусусиятларига эга. Давримиз мураккаб, шунга кўра, эсте тарбиянинг ҳам шаклланиши силлиқ ва осон кечмайди.

Жамият тараққиётида маънавий ва иктиносидий томои ҳамма вакт ҳам бир хилда шаклланиб бормайди. Баъзан МС навий томон ўзиб кетса, баъзан иктиносидий томон ўзиб кет~ Ўзбек ҳалқи ўтмишида икғисодий томонга нисбатан ма вий томонларнинг кўпроқ шаклланиб кетган даврлари бўлган. Жамият аъзоларининг маънавий тарбиялзганлик ражасига ўқитувчи ва педагоглар масъулдир.

Эстетик камолот маънавий ҳаётнинг энг нозик, шу 61 бирга, мураккаб кўринишларидан бири. Инсон шахсия эстетик диднинг шаклланиши аста-секин давом этадиган жараендири. Эстетик кўникмалар инсон вужудига сингиб, эътиқодига айланা бориши зарур. Бу борада маълум тад асосида иш қўрилмаса, эстетик тарбия соҳасидаги барча " катлар зое кетади.

Гўзаллик билан яхшилик қондош эгизак, улар доим бирини тақозо этган, бир-бирини тўлдирган. Қадимги қларда бу икки тушунча бир бутуннинг икки томони сиф^ қаралган. Ҳозирги пайтда ҳам этика билан эстетиканинг б»

ги кишилар ҳаёти учун мухим аҳамият касб этмоқда. Чин инсоний ахлок нормаларини ривожлантириш чин эстетик дидни шакллантиришни талаб етади. Фақат одобга эга, аҳдоқли, виждонли кишини етук инсон деб бўлмайди. Одоб-ахлоқли кишида эстетик дид шаклланган бўлса, у ҳар томондан ривожланган шахе хисобланади. Ўқитувчи ва педагог фақат ҳар томонлама ривожланган шахе бўлиши керак.

Юқорида тавсифлаб ўтилган билимларнинг асосий тўққиз турини ўзида жамлаб, уларни кўникма ва малака боскичларидан ўтказиб, маънавиятига айлантириб ултурган кишигини ўқитувчилик ва педагоглик амалиёти билан шуғулланишга ҳақди.

Ўқитувчининг касбий шаклланиши олий ўқув юрти даргоҳида касбий таълим олиш жараённида бошланади. Педагогика олий ўқув юртларининг ўқув-режа ва фанлар бўйича дастурларида бўлажак ўқитувчиларга шу каебнинг сир-асорларини ўргатиш, илмий билимлар бериш, ўқитувчи касби ҳақида маълумот бериш ва кўникма ҳосил қилиш назарда тутилади.

Таълим жараённида фанлар бўйича амалга ошириладиган семинар, амалий ва лаборатория машғулотлари назарий билимларни мустаҳкамлашга ҳамда уларни кўникмага айлантириштагина эмас, балки уларни амалий иш жараённида қуллашга ҳам имкон беради. Бундай машғулотлар танлаган касби тўғри эканигд ишонч хиссини уйғотади.

Олий ўқув юртидан кейинги даврдаги ўқитувчининг касбий шаклданиш жараённида мактаб раҳбарияти, айникса, илмий мудир ҳамда педагогик жамоатчилик катта роль ўйнайди. Ёш ўқитувчиларга тажрибали ўқитутчиларни бириктириб қўйиш. уларнинг дареларини кузатиш, услубий ишларга жалб этиш мактаб раҳбариятининг асосий вазифаларидан бири. Ўқитувчи ўз касбини секин-аста ўзлаштириб бориши билан бирга ота-оналар ўртасида педагогик билимларни тарғиб этади. Шу йўл орқали ҳам касбий шаклланиши такомиллашиб боради.

Ўқитувчилик касбини ва педагогик маҳоратни эгаллаш, мактаб ўқитувчилар жамоасига киришиб, унда ўз ўрнини топиб кета олиши ёш ўқитувчининг ўзига боғлиқ. Жамоанинг ёрдамидан юз ўгирмаслик, қийинчиликларга дуч келганда руҳан Тушмай, ўз хатоларини кўра билиш ва уни бартараф этиш учун Ҳаракат қилиш унинг ўқитувчи бўлиб шаклланишидан дарак беради.

Шу билан бирга, ўқитувчининг касбий шаклланиши ўз-ўзини тарбиялаб боришига, ўз устида тинмай ишлашга ва ўз вактида Малакасини ошириб боришига узвий боғлиқ. Буларнинг ҳамма-и касбий фазилатларнинг ажралмас қисми хисобланади.

3. Замонавий даре ва дарега керак бўладиган меъёрий хужжатлар

Мазкур китобнинг биринчи бўлимида, узлуксиз таълим-тарбия жараёнининг биринчи асоси бўлган дарснинг даре деб ном- Цланиши учун, унда иштирок этадиган унсурларини мажмуга * келтириб туриб тахлил килган эдик. «Педагогиканинг назарий * асослари» бўлимида, яна даре тахлилига қайтиб, даре жараёни • нинг ўзини хронологик элементларга бўлиб ўргандик. Сўнгра дарснинг турлари ва типлари билан ҳам танишиб чикдик.

«Педагогик амалиёт» номли бўлимида яна даре масаласини кўриб чиқамиз. Мантиқан бу тўғри, чунки бутун узлуксиз іаълим-тарбия жараёни кўпдан-кўп дареларнинг мажмуидан иборат. Шунинг учун дарсни ҳар томонлама тахлил қилишлик, узлуксиз таълим-тарбия жараёнининг хужайраси бўлиб ҳисобланган даре тўғрисида тўла маълумотга эга бўлишликка олиб келади. Бу киемда биз замонавий даре ва даре жараёнида керак бўладиган меъёрий хужжатлар билан танишамиз.

Ҳозирги пайтда замонавий даре тушунчasi тез-тез тилга олинмокда. Замонавий даре деганда - ўқитувчи ўқувчилиш мавжуд имкониятларидан усталик билан фойдаланиб, унинг актий салоҳиятини ишга солиб, ривожланишини таъминлаиди. Ўқувчи эса, ўз навбатида, билимларни чукур ўзлаштиради ва кўникмасига айлантириб, маънавий баркамоллик сари одимлаиди.

Замонавий даре мезонлари куйидагилардан иборат:

- даре ўқувчи ва талаба шахеига йўналтирилган бўлиб, \ қитувчи ва талабанинг ўзаро фаол муносабатларига асосланади;
 - даре жараёни табақалаштириш ва ўқувчи-талабаларнинг шахеий қобилиятларига ёндашув асосида амалга оширилади;
 - даре ўқувчи-талабаларнинг юкори даражадаги кизн киши, аклий фаоллиги ва муваффакиятига эришувига қаратилади;
 - даре педагогиканинг барча турдаги методологик асосларидан келиб чиқиб амалга оширилади;
 - дареда бериладиган билим мазмунига кўра, турли подагогик усул ва услублардан фойдаланилади;
 - дареда назария ва амалиёт ўзаро боғликларда талқин эти-јлади;
 - даре сифат ва самадорлигини таъмин этувчи назорат турларидан фойдаланилади;
 - дареда вактдан унумли ва мақсадли фойдаланилади;
 - даре мажму ёндашув тамоили асосида амалга оширилади.*;
- Дарсни замонавий тарзда ташкил қилиш учун куйидаги меъ-> ерпий хужжатлар таҳт бўлиши шарт.

Дарсни бошлашдан аввал, биринчидан, ўқитувчи ва недағоғ қўлида ўз фанидан, мутахассислар томонидан тузилган ҳамда мутасадди вазирликлар тасдигидан ўтган **намунавий ўқув дастур** бўлиши керак. Иккинчидан, шу дастурдан келиб чиқсан ҳолда ҳамда ўқув муассасасининг йўналиши, моддий техника базаси ва ўқитувчининг шахсий имкониятларидан келиб чиқиб, **иичи ўқув дастури** тузилган бўлиши шарт. Учинчидан, мазкур фанни ўтиш учун берилган соатлар ва тузилган ўқув жадвалидан келиб чиқиб, **тақвимий ўқув режа** тузилган бўлиши керак. Тўртинчидан, ушбу ўқув фанидан ўтилаётган ҳар бир дарс учун **конспект ёки маъruzalap matni** ёки педагогик технология асосида дарснинг лойиҳаси тузиб чиқилган бўлиши нозим. Шулар билан бир қаторла, ҳар бир **дарснинг ишланмаси ва технологик харитаси** бўлиши ҳам керак. Педтехнология асосида дарснинг лойиҳаси тузилган бўлса, технологик харита талаб қилинмайди. Чунки у лойиҳанинг ичига кирилган бўлайди. Айтилган меъёрий хужжатларга яна **кўргазма қуромлар, тарқатма материаллар ва бошқа бир қатор дидактик материаллар** талаб қилинади. Шунингдек, **талабаларнинг мустақил иш мавзулари, консультация ва қолдирилган дарсларни қайта топнириш жадвали, баҳоланиш мезонлари ва тест саволлари жамоулжам бўлиши** шарт.

Бўлар бозалорга битим бериш мақсадидан дарсга кириш учун зарур бўлган меъёрий хужжатлар. Шуларга қўшимча қилиб, ўтилаётган фан бўйича энг охирги дарслрик ва бир қатор методик кўзланмаларни ҳам таънерлаб қўйилган бўлиши мақсадга мувофиқдир. Методик кўзланмаларга: мазкур фанни ўқитиш методикаси, шу фанда амалий машғулотларни олиб бориш методикаси, курс шарнини бажариш методикаси ва бошқалар бўлиши мумкин.

Дарсни даре қилиб турувчи қисмларидан бири – бу **намунавий ўқув дастури, иичи дастур, тақвимий режа, технологик харита, маъruzalap matni** ҳамда дарслник, ўқув қўлланма ва дидактик материаллар мажмуюи экан, бутун дунёда буни **куруқлов** дейилади.

Намунавий ўқув дастури педагогик илмий тадқиқот институтларидан ёки ўқув муассасаларидаги йирик олимлар томонидан ишлаб чиқилади. У ўқув муассасасини битирувчиларга қўйиладиган талаблардан келиб чиқиб, юз фоиз Давлат стандартни асосида тузилади. Уни тузнида дидактиканинг барча тамоилиларидан фойдаланиб, у фаннинг ўқитилишидан кўпланган асосий мақсадга мос равишда булади. Педагогнинг ўқув услугуби мажмусининг асосий элементларидан бири намунавий ўқув дастуридир.

Игачи ўкув дастур — намунавий дастурдан келиб чикиб, | муайян ўкув муассасасининг йўналишидан хамда ушбу фаний укийдиган педагогнинг имкониятидан келиб чиккан холда, «р педагог томонидан тузилади ва аввал ўкув муассасасининг ил-«. мий-услубий кенгашидан, сўнг тармок вазирлиги тасдифидаш ўтади. Бу педагогнинг дарсга олиб кирадиган иккинчи меъё-> рий хужжатидир.

Гақвимий ўкув режа — ўкув муассасасида тузилган жадвал ва ишчи дастурида кўрсатилган мавзулар асосида тузилиб, педагогнинг даре утиши ёки маъруза ўкиш ва амалий маплулотларни; олиб боришининг ой ва кунлар бўйича тартибини кўрсатади. %

Конспект ё маърузалар матяи, ёки даре лойихаси. Даре янги билимларни бериш учун анъанавий оғзаки услубда олиб боришига мўлжалланган бўлса, педагогнинг кўлида конспект ёки, маърузалар матни бўлишлги талаб килинади. Бу — ўкув-методик мажмуанинг асосий унсурларидан бири. Агар даре педагогик технология асосида олиб борилса, педагогнинг кўлида шу дарснинг лойихаси бўлиши шарт.

Даре ишланмаси. Агар даре педагогик технология асосида олиб борилмайдиган бўлса, педагогнинг кўлида конспект ёки маърузалар матнидан ташқари, дарснинг ишланмаси бўлишлги талаб килинади. Даре ишланмасида — мавзунинг номи; дарснинг мақсади, кутилаётган натижа, дареда бермокчи бўла-*; ётган асосий ғоя, таянч тушунчалар, дарснинг жихозлари в» дарснинг режасига анъанавий тарзда — ташкилий кием, ав^ валги машгулотда эгалланган билимларни мустаҳкамлаш в» бугунги бериладиган билимларга кўприк ўрнатиш мақсадида такрорлаш, янги даре мазмунини тушунириш, гурухдарД* ишлаш, мусобакалар ташкил қилиш, дарсни якунлаш ва вазифа бериш деган унсурларни киритиш лозим. Шунинг' технологик харита ҳам киради.

Технологик хаританинг биринчи устунида мавзунинг ном*, ўкув жараёнининг мазмуни, ўкув жараёнини амалга оширийай да кўлланиладиган усуллар ва уларнинг тизими, кутиладиП|(натижалар ўз ифодасини топиши керак. Иккинчи устунда бр ринчи устунда қўйилган саволларга чуқур ўйлаб туриб жавофф дар берилади.

Педагог кўлида бўлиши талаб килинадиган меъёрий ХЗЯ| жатлар ичida талабаларнинг мустақил иш мавзулари, консу^ тация жадвали ҳам бўлиши мақсадга мувофиқдир.

Дарслик — юкори малакали ва тажрибали олим хамда гоглар томонидан тузилиб, юз фоиз намунавий дастур, ғоялардан ҳамда дидактика тамойилларидан келиб чикиб тилади. Дарслик ўқитувчи педагогларга ва талабаларга ас ўкув куроли хисобланиб, оддий ва хаммага тушунарли ад

тилда ёзилади. Дарслик барчага умумий ёки олий ўкув муассасасининг хусусиятларидан келиб чикиб маҳсус бўлиши мумкин.

Ўкув кўлланмалар, асосан, тажрибали педагоглар томонидан ёзилиб, факт ўқитувчи ва педагогларга кўшимча ўкув қуроли бўлиб хизмат қиласди.

Дидактик материаллар, педагог томонидан \ар бир дарсга алоҳида тайёрланган бўлиб, у даре мазмунини тўла ифодалаш ва ўкувчи-талабалар даре мазмунига яхши тушуниб этишлари учун хизмат қиласди. Буларга ҳар турли кўргазмали қуроллар. тарқатма материаллар. турли муаммоли вазиятларни яратувчи мосламалар, ўйинлар ва хоказолар киради. Дидактик материаллар ҳам дидактиканинг тамойилларига мое равища яратилади.

Педагогик усул ва услублар. Дарс жараёни факт педагогик усул ва услублар орқали амалга оширилиб, дарснинг ажралмас қисми хисобланади. Педагогсиз ва талабасиз хамда ўкув дастур ва режасиз дарс ўтиб бўлмагани каби, педагогик усуллар ва услубларсиз дарсни амалга ошириб бўлмайди. Шунинг учун, дарсга керак бўладиган меъёрий хужжатлар қаторига дарс ўтиш усул ва услублари тизими қўшилса, айни мудда бўлар эди. Бу усуллар тўплами ўқитувчи ва педагоглар учун катта қулаги яратарди. Дарсга тайёргарлик кўриш жараённида, қайси усулни қўлласам экан, деб ўйлаб ўтирмай, тайёр усуллар тизими ичидан танлаб олишлари мумкин.

Таълим жараёни ўкув ахборотни ва уни мантикий ўзлаштиришни англашни ташкил килишни кўзда тутади. Билимни узатиши ва уни кўникмага айлантириш усулларидан ташқари, ўкув фаолиятини рағбатлантириш ҳамда таълимда бурч ва масъулиятни асослаш усуллари ҳам мавжуд.

Шу билан бир қаторда, таълим жараёнини назорат қилиш ва таълим-тарбия жараёнини бошқариш усуллари ҳам мавжуд бўлиб, уларсиз ҳам таълим-тарбияни амалга ошириб бўлмайди. Ва ниҳоят, ўқитувчи томонидан етказиб берилган билимлар. ўкувчи ва талабаларнинг қанчалик ўзлаштириб олганлигини аникловчи усуллар бўлиб, уларни китобимизнинг кейинги саҳифаларида батафеил кўриб чиқамиз.

Ёшларни тарбиялаш жараённида маънавий-интеллектуал ривожланиш сифатларини аниклашнинг аник мақсад ва вазифалари ишлаб чиқилган. Ўкувчи ва талабаларнинг маънавий-интеллектуал шаклланиш сифатларидаги ютуқ ва камчиликларини рағбатлантириш, тузатиш, тарбия мазмунини, усул, Услуб ва ташкилий шаклларини яхшилишга мое тузатишлар киритилиши кўзда тутилади.

Бахолаш мезонлари. Ўкувчи ва талабаларнинг билимини. ақтий камолотларини назорат қилиш ва баҳолаш давлат миқё-

шдаги мухим масала хисобланади. Шу билан бирга, назорат за баҳолаш жараёни ўқувчи билимини бойитишга, улар шах-ини ривожлантиришга ва тарбиясига катта таъсир кўрсатади.

Билимларни назорат қилишда қўйиладиган балл ва баҳо-иар ўқувчи хамда талабада қандай таассурот қолдирганини, "ртоказларининг ўқишидаги ютуқ ва камчиликларига қандай »**1unoasabatda** бўлишларини доим кузатиб бориш учун керак. ^қувчи ва талабалар билимини назорат қилиш хамда баҳолапп ?кув йили давомида ҳар доим ва мунтазам амалга оширилиши ,чун рейтинг тизими жорий қилиниб, тартибли ва доимий эаҳолаш учун имкониятлар очиб берилди.

Педагогика илми билимларни ўз вактида назорат килиш ва Заҳолашнинг учта вазифаси борлигини кўрсатади:

1. Ўзлаштиришни назорат қилиш ва баҳолаш натижаларига ,сараб Давлат таълим стандартлари қандай бажарилаётганинага' тзорат қилиб, тахлил этиш ва вазифаларни белгилаш.

2. Билимларни назорат қилиш ва бақолаш натижасида ўқувчи амда талабаларда билимлар янада кенгаяди, Бу билан ўқув ортлари олдида турган таълимий мақсад бажарилади.

3. Таълим соҳасидаги яхши натижалар ёшлар тарбиясига **III** таъсир кўрсатади. Уларда кўтарилик руҳ, ўз кучига бўлган шонч ва қизикишлар пайдо бўлади. Шунинг учун хам ўзлаш-ирни назорат қилиш таълим тизимининг ажралмас кис-*Aiutp*. Назорат жараёнида ёзма. оғзаки ва амалий усуллардан ройдаданилади.

Бу жараёнда оғзаки сўраш орқали ўзлаштиришни назорат силиш, айникса, мактабларда кенг тарқалган. Бу асосан сазол-жавоблар орқали олиб борилади. Бунда якка сўраш, фронг сўраш каби турлардан фойдаланилади.

Бу турлаги назорат усули жуда кўн вакт талаб килганлиги :абабли, назорат жараёнини фаоллаштиришда кам вакт ичидаги <vn сонли талабадарни назорат қилиш мақсадида бир қанча, национал усуллар. жумладан, техник воситалардан фойдала-г; пни мақсадга мувофиқ. Чет эл тажрибалари ва ўзимиздаги сўплаб тажрибалар натижасида рейтинг усули бутукги куннинг -шзорат мезон и деб қабул қилинган.

Рейтинг — баҳолаш. тартибга келтириш. таснифлаш, бирор чодисани олдиндан белгиланган шкала бўйича баҳолаш. Рей-тиғ ёрдамида ўқувчи ва талабаларни улар учун умумий бўлган сусусиятларнинг ёрқин даражасига қараб дастдабки таснифлаш амалга оширилади.

Шкалалаш - аниқ жараёнларни рақамлар тизими ёрдами-**I?**, моделлаштириш. Улар турли - сифат, тавсиф микдорий /слубларидан иборат. Рейтинг назоратида тест ҳам самараля ^ўлланилади.

Тест деганда, аниқ вазифанинг такомиллашганлик даражасини аниклашда сифат ва микдорий ўлчамларини белгилаш имконини берадиган, фаолликнинг бирон шакли, бирон аниқ топшириқ шаклидаги синов куроли тушунилади.

Тестнинг афзалиги қуйидагилардан иборат:

- назорат учун кам вакт сарфланади;
- назарий ва амалий билимлар даражасини объектив шароитда аникдаш имконини беради;
- кўп сонли талабалар билан бир вактнинг ўзида назорат олиб бориш мумкин;
- билим натижалари ўқитувчи томонидан тезкорлик билан текширилади;
- барча талабаларга бир хил қийинликдаги саволлар берилиб, бир хил синов ўтказилади.

Хозирги кунда узлуксиз таълимнинг умумий таълим, ўрта маҳсус, касб-хунар ва олий таълим босқичларида ўқувчи-талабалар билими рейтинг тизимида баҳоланади. Баҳолашнинг бундай шакли ўқувчи-талабаларнинг бутун ўқиши давомида ўз билимларини ошириш учун мунтазам ишлашни хамда ўз ижодий фаолиятини такомиллаштириш рағбатлантириш ғоясига асосланади.

Рейтинг назорат тизими асосида ўқув режасига киритилган ҳар бир фан бўйича талаба ўзлаштиришининг сифат кўрсат-кичларини балл ар билан баҳолаш ётади.

Ҳар бир чорак ва семестрдаги фанлардан тўпланган баллар ийфиндиси талабанинг курс рейтингини ташкил ётади.

Ҳар бир фан бўйича ўқувчи ва талабанинг ўзлаштиришини баҳолаш чорак хамда семестр давомида мунтазам равишида олиб борилади ва қуйидаги назорат турлари орқали баҳоланади: жорий назорат, оралиқ назорат ва якуний назорат.

Жорий назорат — бу ўрганилаётган мавзуларнинг ўқувчи ва талабалар томонидан қандай ўзлаштирилаётганлигини мунтазам равишида дарс жараёнида назорат қилишдан иборат. Бу назорат ўқитувчи томонидан ўтказилиб, талабанинг билим Даражасини шу фаннинг ҳар бир мавзуси бўйича аниқланиб боришини кўзда тутади. Бу эса ўқувчининг узлуксиз билим олиши ва натижасини муттасил назорат қилиб боришни назарда тутади.

Оралиқ назорат — бу мазкур фан бўйича ўтилган бир неча Мавзуларни ўз ичига олган бўлим ёки қисм бўйича талабанинг билимини аниклаш демак. Оралиқ назорат даредан ташқари вактда ўтказилади ва талабаларга ўзлаштириш кўрсаткичларини ошириш имконини беради.

Якунин назорат — бу назорат семестр учун белгиланган мав-'-1| зулар тўлиқ ўқитилиб бўлингач, ўтилган мавзулар бўйича оли-
нади. Семестрдаги рейтинг баҳоси жорий, оралиқ ва якуний Я
назоратларда тўпланган баллар бўйича аниқданади.

Ҳар бир фан бўйича максимал рейтинг бали шу фан учун^ ўқув режасида ажратилган умумий дарс соатлари микдорига ^
тенг деб хисобланади.

Максимал баллнинг 70% микдори жорий ва оралиқ **назорав**
жараёнида, 30% микцори якуний назоратда тўпланиши **тавдр**
сия этилади.

Семестр давомида мазкур фан бўйича тўпланган баллар та-Jf
лаба билимига нисбатан куйидагича баҳоланади:

86-100%	- «аъло»;	1
71—85%	— «яхши»;	
56—70%	- «қоникарли»;	
50 ва ундан ками	«қоникарсиз».	

>в

4. Дарсдаги техник воситалар ва ахборот технологиялари

Юкорида дарсни мажму сифатида кўриб чиққанимиз^
унинг унсурларидан бири дарсдаги техник воситалар **мажму**
ни ташкил қилган эди. Дарсни дарс деб хисобланш **учун да**
да куйидаги техник воситалар мавжуд бўлиши лозим. **Аввали**
бор, техник воситалар га инсон тафаккури ва жисмоний ҳа-
катлари натижасида бунёд бўлган сунъий моддий **нарса**
киришини маълум килиб қўяйлик. Шу нуктаи назардан **ке!**
чиққанда. энг асосий техник-восита бу ўқув хонаси — **ауди-**
рия ёки лаборатория ва устахона. Кейинги зарурий техник і
галар: ўқувчи ва талабаларнинг партаси ёки стол-стуллари. **Щ**
ратория ва устахоналарда олиб бориладиган дарслар **учун щ**
нинг жихозлари, ундан кейингиси ёзув доскаси, ёзув **бури**,
кеинингиси ўқитувчининг иш столи **ва** стули, минбари **ҳя**
ланади. Булар ўзаро функционал боғлиқ бўлиб. **бир-бий**
тақозо этади. Чунончи, синф хонаси бўлмаса, дарс **ижроси***!
майди. Синф хонаси бўлса-ю. унда партаси, стол ва **стулларН**
маса, дарс утиб бўлмайди. Авваламбор, синф хонаси **кер**
техник воситалар б план жихозланмаган бўлса, у **синфхон**
хисобланмайди кам. У бўш хона дейилади, синф хонаси,
стул, ўқитувчининг иш жойидаги стол-стуллар **билан я**
ланган бўлса-ю, хонада ёзув доскаси бўлмаса, дарс **тўла***
ўтмайди. Доска бўлса-ю, унда ёзиш учун бўр бўлмаса, &
нинг бор бўлгани бекор. Дарс яна тўлақонли ўтмайди **ва** :

Авваллари, техник воситалар деганда, фақат ўқитишнинг
техник воситалари тушунилар эди. Эндиликда мажмулар на-
зарияси таълим-тарбия жараёнинга кириб келгандан кейин,
техник воситалар деганда дарсни ташкил килиш учун зарур
бўлган барча сунъий моддий нарсалар тушунилмоқца. Аввал-
лари ўқитишнинг техник воситалари деб номланган нарсалар,
шу кунда ахборот технологиялари дейилмоқда.

Дарснинг техник воситалари мажмуининг ажралмас кисми
хисобланган ўқув хона ёки аудиторияни батафсилрок кўриб
чиқайлик. Дарсда иштирок этадиган техник воситаларга, би-
лим бериш жойлари бўлган дарс-лекция ва дарс-сухбатлар учун
ўқув хонаси ёки аудитория бўлиши шарт. Агар дарс амалий
машғулот билан боғлиқ бўлса, унинг учун лаборатория ёки
устахона керак бўлади. Агар кино дарси бўлса, кинозал ёки
кино кўйишга мослаштирилган ўқув хонаси бўлиши лозим.
Якуний назорат дарении тест синовлари орқали амалга оши-
рилса, компьютер синфлари бўлиши керак. Агар экскурсия
дарелари бўладиган бўлса, экскурсиянинг турига қараб, авто-
бус, музей, кутубхона, корхона, завод, фабрика деган моддий
унсурлар бўлиши талаб килинади.

Ўқув хонаси ёруғ, шинам, шифтлари баланд, ўзи озода бўли-
шини айтиб қўйишимиз жоиз. Чунки, ёруғ хонада болалар
чарчамайди, кўзи толикмайди. Шифтлари баланд бўлган хо-
цида- ҳаво етарли даражада бўлади. Хонада ҳаво кам бўлса,
ўқувчи ва талабаларга кислород етишмай. тез чарчаб қолиша-
ди. Озода ва шинам бўлиши ҳам, у ерда ўқийдиганлар соғли-
Рига ва ахлоқига ижобий таъсир кўрсатади.

Дарсдаги техник воеиталарнинг навбатдагиси хонанинг ме-
бель жаҳозларидир. Уларга талаб ал ар фойдаланиши учун парта
ёки стол-стул, иедагоглар иш жойига стол-стул ва минбар ки-
ради. ўқув хонасидаги парталар болаларнинг ёшига мое ра-
вишда кулай бўлиши керак. Ўриндиклари жуда мустаҳкам бўли-
ши болалар хавфеизлигини таъминлайди. Ахир. ёш болалар
Ўтирган жойларида ха деб кимирлайвериши хусусиятига эгадир-
"ар. Бу уларнинг табиатидан келиб чиқади. Ўқитувчининг иш
Жойи замон талаби даражасида бўлиши, ўқув жараёнининг
сифатли ўтишини таъминлайди. Хона замон талаби даражасида
жихрзланган деганда, стол-стул нинг кулайлиги, доскани
Учириш учун латта ва қўл суртиш учул? сочикдан тортиб, ахбо-
Рот технологияларини бошқарувчи пултлар назарда тутилади.

Дарсдаги техник воситларнинг ажралмас кисми, 5'Қитиш
"Ун мўлжалланган ахборот технологиялари хисобланади. Уларга
Эндоископ, кодоскоп, компьютер мажл^уси ва ҳоказолар киради.

5. Дарс ўтишнинг усул ҳамда услублари ва педагогик технология

Юқорида «Педагогиканинг фалсафий жабҳалари» деган [ринчи бўлими орқали, таълим-тарбия мажмунинг марка-да инсон тургани ва хар қандай педагогик фаолиятнинг мақ-ди одамлар ижтимоий моҳиятини ривожлантириш эканини шдик. Шунингдек, фалсафа педагогларга хар томонлама ри->ж топган инсон сиймосини илмий асосда яратиб беришли-ни хам ангаладик. Педагогик фаолият эса, ўзининг таълим-тарбия жараёни орқали бу сиймони шакллантиришда, узлук-**13** таълим-тарбия жараёнининг бирламчи асоси бўлган дарс-ш фойдаланишилгини хам билдик. Дарс ҳақиқий бўлиб гсобланиши учун унда талаба, педагог, меъёрий хужжатлар, 1рснинг техник воситалари хамда ўқитишнинг усул ва услуб-гри бир 1гуқтада мужассам бўлишилги шартлитини хам эс-1Йлик. Навбатдаги сатрлар, бир бутунликни ташкил этувчи нрснинг таркибий унсури бўлган усул ва услублар таснифига ағишланади.

Усул ва услубларнинг фалсафий таърифи билан китоби-изнинг биринчи кисмида танишган эдик. Энди бу категория-арнинг педагогикада қўлланиши ва педагогик усуллар тизи-ини, шу жумладан, технологиялаштирилган вариантини хам ўриб чиқамиз.

Педагогикада ўқитиш усули деб, таълимий мақсадларга эри-пнппа қўлланиладиган педагогик чора-тадбирлар йиғинди-ига айтилади. Ваҳоланки, бошқа фаолият соҳаларида буни слуб деб номлайдилар.

Педагогикада яна методика деган тушунча мавжуд. Бу ту-иунча, таълимий мақсадга эришишда қўлланиладиган педа- , гогик чора, тадбир ва усулларни қўллаш йўрикномаси сифа- ; ида тушунилади.

Педагогикада усул атамаси устида бошқа тушунчалар хам мавжуд. Чунончи, усулларни педагог қўллайдиган бўлса — ўқитиш усули, талаба қўллайдиган бўлса, ўрганиш усули дешлади. Ўқитувчи ва талабаларнинг билим эгаллаш мақсадида Зиргалиқда қўллайдиган усулларни маърифий усуллар дейи-лади. Усул ва услублар юзасидан бошқача фикрлар хам бор.

Хар бир таълимий усулни бир бутунлик (мажму) деб биШ: габ, уни ташкил қилувчи унсурларни тахлил қилиб чиққанд[^] Ш уларнинг хар бири услуб (приём) бўлиб чиқмоқда. Эътибор^{***} Зеринг, услубнинг фалсафий талқинида, мақсадга етишишДЗ-[^] қўлланиладиган усуллар тизими услуб деб айтилган. Педаго-^{^^} гикада \тгинг акси бўлиб чиқмоқда. Яъни педагогик мақса-

эришишда қўлланиладиган усулнинг бир унсури педагогик услуб бўлмоқда. Бу тушунчалар педагогика илм-фанида анъ-навий қўлланиб келингандиги учун, биз хам шунга бўйсуниб, педагогикада қабул килинган тушунчалардан фойдаланамиз.

Таълимий усул — мураккаб, кўп поғонали, кўп қирралি дис-септив, очик, қайтарилувчан марказлашган ижтимоий мажму бўлиб, дарс жараёнини амалга оширишда ҳал қилувчи аҳамиятга эга. Педагогик усулларда, таълим жараёнида объектив мавжуд бўлган қонуниятлар, таълим мақсади, мазмуни, та-мойиллари ва таълим беришнинг шакллари ўз ифодасини топ-ган бўлади. Таълим-тарбия усулларида дидактиканинг барча тамойиллари (принцигатари) ўз ифодасини топган экан, улар ўзаро функционал боғлиқ бўлиб, таълим усуллари ўзгариши билан дидактика принциплари хам такомиллаша боради ва бутун узлуксиз таълим-тарбия жараёнининг такомилига ўз таъ-сирини ўтказади.

Педагогик усуллар таркибида объектив ва субъектов услуб-лар деган кисмлар мавжуд. Педагогик усулнинг таркибидаги объектив услубларга, ҳамма усулларда истиносиз ва доимий равишида хукм сурадиган қонуниятлар қонун ва коидалардан хамда таълимий мақсад, мазмун ва шаклидан келиб чиқ>вчи услублар киради. Субъективларига ўқитувчи ва педагогнинг шахсий сифатларидан, ўкувчи ва талабаларнинг хамда ўкув жараёнининг ўзига хос хусусияти ва шароитидан келиб чикуг?-чи услублар киради.

Ҳар қандай педагогик усулни шакллантиришда, албатта, объектив услубларга суюнилади. Ҳеч қачон субъектив услуб-ларга кенг ўрин берилмаслиги керак. Объектив услублар билан еубъективларкнинг орасидаги муносабатларни оптимал-лаштириш устида доимий тортишувлар бўлган ва бўлиб кел-моқда. Педагогик усулларни ривожлантириш учун, албатта, субъектив услублар билан улар бойитиб борилиши керак, аммо бу харакат меъёридан ошиб кетмаслиги лозим. Айнан, субъек-тив услубларни яратиш ва улардан педагогик амалиётда фой-Даланиш педагогнинг ўз касбининг моҳир устаси бўлиб етиш-ганининг белгиси хисобланади.

Объектив услублар билан субъективлари орасидаги нис-батни мувозанатда ушлаш жуда қийин. Чунки педагогик усул Ўқитувчи ва педагогларнинг дарс беришдаги асосий қуроли бў-либ, ўқитувчи режалаштирган мақсадни, мақсадга эришиш Чора-тадбирларини, қўйилган мақсаддан келиб чиқувчи ваечи-лиши шарт бўлган масалалар тизимини, таълим-тарбия жара-ёнининг мантифини, ахборот манбаларини, ўқитувчининг маҳо-Ратини ва бошқа кўплаб нарсаларни ўзида ифодалashi керак.

Кўриб турганимиздек, педагогик усул кўп қиррали ижтимоий борлик бўлиб, унга таъриф берганда, унинг ҳамма томонларини ифодалаш қийин. Шунинг учун унга қуидагича қисқа таъриф бериш мумкин. **Педагогик усул — бу таълимий иақсадга эришиш ўқитувчи ва талабаларнинг биргаликда қиладиган ҳаракатларининг тартиби.**

Педагогик усул кўп қиррали бўлгани учун ҳам уни гурухлаштирганда истаган жабхасини асос қилиб олса бўлади. Шунинг учун ҳам педагогик усулларнинг таснифи жуда кўп. Педагог ва ўқитувчилар учун усулларни турларга ажратганда. албатта. педагогик амалиёт талабларидан келиб чиқишилик тўғри бўлади.

Қўйида педагогик усуллар таснифларининг баъзи бирлари га эътиборингизни қаратамиз.

1. Анъанавий тасниф ўзининг илдизи билан қадими фалсафий ва таълимий тизимларга бориб тақалади. Шу кунда **бу таснифнинг замон талабидан келиб чиқиб, такомиллашган варианта мавжуд.** Бу типдаги тасниф ўзига асос қилиб билим манбаларини олган. Билим манбаларига қуидагилар киритилган: амалиёт ва кўргазмалар (эмперик билимлар манбаи); оғзаки сўз ва китоб (назарий билимлар манбаи), ахборот **технологиялари** — видео, телевизор, компьютер ва интернет тармоқлари (ҳам кўргазмали, ҳам назарий. ҳам эмперик билимлар манбаи). Бутасниф оркали усуллар беш тоифага ажратилган: амалий, кўргазмали, оғзаки, китоб билан ишлаш ва виртуал (видео, компьютер, интернет).

Бу усулларнинг хар бирининг ўзини намоён этиш услублари бор (9-расмга қаранг).

2. Белгиланган мақсадга қараб таснифлаш. Бунда, дарс босқичларининг кетма-кетлиги умумий асос қилиб олинган. Уларда қуидаги усуллар ажратилган: билим эгаллаш; кўникма **ва** малакалар хосил қилиш; билимни амалиётда қўллаш; ижодий фаолият; мустаҳкамлаш; билим, кўникма ва малакаларни **текшириш.**

Амалий	Кургазмали	Оғзаки	Китоб билан ишлаш	Виртуал
Тажриба. амалий машқ. ўкув-ишлаб 1 чиқариш 1 меҳнати j	Иллюстрация, намойиш,- кузатиш	Айтиб бериш, тушунтириш, хикоя, сухбат, кўрсатма бериш, мъоруза, бахс, мунозора	j Укиш. ўрганиш, реферат ёзиш куриб чиқиши, баён килиш, режа тузиш, конспект Тузиш	Кўриш, таълим олиш, машқ қилиш, назорат •
1				
1				

9-расм.

3. Билим фаолиятининг типига қараб усуллар қуидагиларга ажралади: ахборотли-рецептив ёки иллюстратив-тушунтириш; репродуктив; муаммоли баён; эврестик ёки ярим тадқиқот ва тадқиқот. Бу типдаги усуллар билиш фаолиятининг кучланишига қараб гурухлаштирилган. Бунда усул, ўқувчи ўқитувчи ҳамкорлигига билим олиш жараёнидаги фаолиятида тафаккурини қанчалик ишлатиши билан изоҳланади.

Агар ўқитувчи томонидан ташкил қилинган билиш фаолияти. унинг берган билимларини эслаб қолиш ва уларни қайта айтиб бериш билан боғлиқ бўлса, унда ўқувчилар ақлини фаол ишлатмай, хотирасини ишга солиб, ёд олиш билан чекланадилар. Бундай усул репродуктив усул дейилади. Агар ўқитувчи талабалар тафаккурини юкори куч билан ишлашга мажбур қиладиган усулларни қўлласа, улар ярим тадқиқот ва тадқиқот усуллари дейилади.

Ахборотли-рецептив усуллар қуидаги белгилар билан изоҳланади:

- 1) ўқувчи ва талабаларга билимлар тайёр ҳолда берилади;
- 2) ўқитувчи турли услублар билан бу билимларни қабул қилиб олишни таъминлади;
- 3) талабалар бу билимларни ўзлаштириб (рецепция), уларни тафаккуридан ўтказиб, хотирасида сакдайди.

Бундай усулларни қўллаганда барча ахборот манбаларидан фойдаланилади (сўз, кўргазмалилик ва ҳоказо). Баён килиш жараёнида мантиқнинг индуктив йўли билан бир қаторда дебдуктив йўлидан ҳам фойдаланилади.

Репродуктив усулнинг қуидаги белгилари мавжуд:

- 1) ўқувчи ва талабаларга билим тайёр ҳолда берилади;
- 2) ўқитувчи билимни берибгина қолмайди тушунтириб беради;
- 3) ўқувчи ва талабалар тушунган ҳолда билимларни ўзлаштирадилар ва хотирапарида сакдайдилар. Уларнинг ўзлаштириганлик даражаси, берилган маълумотларни тўғри айтиб бериши репродуктив билан изоҳданади;

- 4) пухта ўзлаштиришига кўп маротаба қайтариш йўли билан эришилади.

Бу ва бундан олдинги айтилган ахборотли-рецептив усулларнинг афзаллиги ҳамда кенг қўлланишининг сабаби, уларнинг тежамкорлиги билан белгиланади. Бу усуллар оркали кам вакт ичидаги куч сарфлаб, куп билимни ошириб берса бўлади.

Инсон фаолияти ё репродуктив (билган йўлдан оғишмай уни айнан қайтариш), ёки ижодий (мақсадга этиш йўлини ўзи излаб топади) бўлиши мумкин. Бу ерда шуни айтиб ўтиш жоизки, ҳар қандай ижодий ҳаракатдан олдин репродуктив

харакатлар бўлади. Шунинг учун бу усулни менсимаслик жоиз эмас. Аммо, уни қўллашга ҳам қаттиқ берилиб кетмаслик лозим. Энг яхшиси, репродуктив усул билан бир қаторда бошка усуллардан ҳам бирдай фойдаланиш яхши самара беради.

Муаммоли баён усули оралиқ усул ҳисобланиб, кўр қорилардек ёд олиш ва уни айтиб беришдан, мустақил фикр юритишга ўтиш учун хизмат қилади. Болалар, ривожланишнинг маълум бир боскичида. мустақил фикр юрита олмайдилар. Ўқитувчи ва педагог талаба-ёшлар олдига муаммони қўйиб, унп ечиш йўлларини ўзи баён қилиб беради. Шунда талабалар муаммони ечишда иштирок этмасалар ҳам, ўқитувчининг синф олдига қўйилган муаммони моҳирона ечишини кузатиб, илхрмланадилар ва муаммони ўzlари ечишни истаб қоладилар.

Эврестик ёки ярим тадқиқот усул қуйидаги белгилари билан характеристерланади:

1) ўқувчиларга б ил им тайёр ҳолда берилмай, у мустақиль; равища топилади;

2) ўқитувчи турли воситалар ёрдамида, мустақил равища билим олишни ташкил қилади;

3) ўқувчи ва талабалар ўқитувчи ёки педагог ёрдамида **мустақил** фикр юритишга ва шу орқали янги билимларни топишга ўрганадилар. Улар мустақил равища муаммоларни еч йўлларини излайдилар. Топилган натижаларни таҳдил қилади ляр, таққослзидилар, умумлаштирадилар ва якун ясайдилар

Бу усулнинг ярим тадқиқот деб ном олганлигининг сабаби(| ўқувчи ва талабалар аввал хеч қачон мустақил равища **билиш** олишмлган бўлишса, бу вазифани бажаришга қийналадилар<; Шунинг учун ўқитувчи ва педагоглар уларга ёрдам берадилар| Бу усул қўлланганда ўқитувчи — ўқувчи — ўқитувчи — ўқув схемаси бўйича амалга оширилади. Шунда билимнинг бир мини педагог айтиб, колганини топиш талабалрга қўйиб **б»И** рилади. I

Тадқиқот усулининг моҳияти эса қуйидагича:

1) педагог талабалар билан бирга муаммони шакллантира-; ди са уни ҳал қилиш учун талабаларга муддат берилади;

2) ўкувчи ва талабаларга билим айтилмайди. Уни талаба-* ларнинг ўzlари мустақил равища излаб топадилар. Ш>нда, бу билимни топиш чора-тадбирларини ҳам ўқувчиларнинг **ЎзИВ** ри белгилайдилар; Ж

3) ўқитувчи ва педагогнинг фаолияти талабалар изланиШ^| нк бошқаришдан иборат бўлади, й

4) бу усулда ўқув жараёни ўта жадал ва юкори кизикВД орқали кечиши билан, топилган билимлар чукур, таъсирч^{ia} ва инчуунин болалар хотирасида узок сакланиши билан боШ>

усуллардан ажралиб туради. Бу усулнинг камчилиги, унга кўп вакт ҳамда ўқувчи ва ўқитувчилардан анчагина куч сарфланишини тачаб қилади.

4. Дидактик мақсадларга кўра усуллар икки гурухга ажралади:

1) билимларнинг бирламчи ўзлаштирилишига хизмат қилувчи усуллар;

2) эгалланган билимчарни мустаҳкамлашга ва такомиллаштиришга йўналтирилган усуллар.

Биринчи іурухга: ахборот — ривожлантирувчи усуллар (оғзаки баён, сұхбат, китоб билан ишлаш), эврестик (изланувчан) усуллар (эврестик сұхбат, мунозара, лаборатория ишлари); тадқиқот усуллари киради.

Иккинчи гурухга: машқ (нусхага қараб кўчириш, шарх, чанган машқлар, вариантили машқлар ва ҳоказо) ва амалий машғулотлар киради.

5. Бир неча бор бинар ва ярим бинар усулларни яратишга уриниб кўрилган. Бунда усуллар икки ва ундан ортиқ белгиларига қараб гурухлаштирилади. Масалан, билим бериш усуллари билан билим олиш усулларининг бирикувидан ҳосил бўлган усуллар ва ҳоказо.

6. Дидактикада кенг тарқалган усуллар гурухи, бу академик Ю.К. Бабанскийнинг таклиф килган таснифидир. Бунда уч йирик педагогик усуллар гурухи ажратилган:

1) ўқиши-ўрганиш фаолиятини ташкил қилиш ва амалга ошириш ўсуллари;

2) ўқиши-ўрганиш фаолиятини рағбатлантириш ва мотивациялаш;

3) ўқиши-ўрганиш фаолиятининг самарадорлигини текшириш ва ўзини ўзи назорат қилиш усуллари.

Уқиши-ўрганиш фаолиятини ташкил қилиш ва амалга ошириш усуллари. ўз навбатида, тўрт гурухга бўлинади:

1) манбалар жиҳатидан — оғзаки, кўргазмали ва амалий;

2) мантикий жиҳатдан — индуктив ва дедуктив;

3) фикр юритиш бўйича — репродуктив ва муаммоли излаши;

4) бошқарилиши жиҳатидан - мустақил ишлаш ва ўқитувчи раҳбарлигига ишлаш усуллари.

Уқиши-ўрганиш фаолиятини рағбатлантириш ва мотивациялаш усуллари икки гурухдан иборат:

1) ўқишига қизиқишни асослаш ва уни рағбатлантириш;

2) ўқишига бўлган масъулиятни асослаш ва рағбатлантириш.

Уқиши-ўрганиш фаолиятининг самарадорлигини текшириш ўзини ўзи назорат қилиш усуллари. ўз навбатида, уч бўлак-ан иборат:

1) оғзаки текшириш ва ўзини ўзи назорат қилиш дарслариЙи
2) ёзма равишда текшириш ва ўзини ўзи назорат қилшп'
усуллари;

3) лаборатория ва амалий машғулотлар орқали текшириш'
хамда ўзини ўзи назорат қилиш усуллари. Щ

Тадқиқртлар шуну кўрсатдики, усуллар асосан қўйидағ^Ш
функцияларни бажаради: ўқитиш, ривожлантириш, тарбия-1
лаш, ўқишига қизикишни рағбатлантириш, назорат қилиш ИШ-
тузатиш. Педагогик усуллар ёрдамида маорифий максадга эрй в
шилади. •

Айтиб ўтилган педагогик усулларнинг биронтаси ҳам кам^
чиликлардан холи эмас. Шунинг учун усуллар назарияси тлЙ|
нимсиз тараққий этиб, барча ўқитувчи ва педагоглар талабю^!
бидай жавоб берувчи усуллар изланмокда. Шу изланши!*
натижаси сифатида ўкув жараёнининг технологиялашган ус
ли вужудга келади.

«Кадрлар тайёрлаш миллий дастури»да, кўп маротаба
фор педагогик технологияларни ўрганиб, уларни ўкув муасс
саларига олиб кириш зарурлиги уқтирилган.

Кейинги ўн йил ичida яратилган, педагогикага бағишила^
ган адабиётларда «Педагогик технология», «Янги педагогу
технология», «Илғор^пёдаҒогик технология», «Прогрессив^
педагогик технология» каби тушунчалар кўп учраб тургани
лан, уларнинг ўзбек тилидаги маромига етган таърифи¹
тузилмаган. —

Республиканизнинг педагогик олим ва амалиётчилари
мий асосланган ҳамда Ўзбекистоннинг ижтимоий-педаго
шароитига мослашган таълим технологиялари ни яратиш
уларни таълим-тарбия амалиётида қўллашга интилмоқда***

Бу ерда, «Нима учун бугунги кунда педагогик техноло
ларнинг миллий назарий асосини яратиш ва амалиётга тат
этиш зарурати туғилди?» деган савол пайдо бўлиши муМ1
«Жамиятимизга қанчадан-қанча билимли кадрларни ва кў⁸⁰
малакали олимларни етиштириб келган педагогика усуд**
мавжуд-ку, уларнинг эскириб, талабга жавоб бермай к<
ва мағқуралаштирилган жойларини ўзгартириб, миллий
бериб, фойдаланверса бўлмайдими?» — деган мулоҳазалар;
йўқ эмас. Ўзбекистоннинг шу кундаги педагогик жамоатчи
гининг аксарияти, айнан мана шу йўлдан бормокда. Бу
иложисизликдан излаб топилган бўлиб, киска муддат хяз
қилиши мумкин. Мустақилдикни қўлга киритган ва буюк
лажак сари интилаётган жамиятга бу йўл узоқ хизмат кия
майди. Чунки:

) Ц

бириичидап, маълум сабабларга кўра жаҳон ҳамжамияти та-
раққиётидан орта қолиб кетган жамиятимиз, тараққий этган
мамлакатлар қаторидан ўрин олиши учун, ахоли таълимини
жадаллаштириш ва самарадорлигини ошириш максадида энг
илгор педагогик тадбирлардан фойдаланиш зарурлиги;

иккичидан, анъанавий ўқигиши тизими ёзма ва оғзаки сўзлар-
га таяниб иш кўриши туфайли «Ахборотли ўқитиш» сифатида
тавсифланиб, ўқитувчи фаолияти биргина ўкув жараёнининг
ташкилотчиси сифатида эмас, балки нуфузли билимлар ман-
баига айланиб қолганлиги;

учиичидан, фан-техника тараққиётининг ўта ривожпанган-
лиги натижасида ахборотларнинг кескин кўпайиб бораётганли-
ги ва уларни ёшларга билдириш учун вактнинг чегараланганили;

гўргинчидая, кишилик жамияти ўз тараққиётининг шу қун-
даги боскичида назарий ва эмперик билимларга асосланган
тафакқурдан тобора фойдали натижага эга бўлган. аниқ якун-
га асосланган техник тафаккурга ўтиб бораётганлиги;

бсшинчидав, ёшларни ҳаётга мукаммал тайёрлаш талаби
уларга энг илтор билим бериш усули хисобланган объектив
борлиққа мажм' ёндашув тамойилидан фойдаланишни талаб
килишидадир.

Педагогик технология юкорида санаб ўтилган бешта шарт-
нинг барча талабларига жавоб берадиган таълимий тадбирдир.

Шу кундаги ижтимоий тараққиёт ишлаб чиқаришнинг кўп
сонли тармокдари билан бир каторда, мャтифат ва маданият
соҳаларига, шу жумладан, ижтимоий-гуманитар билимлар до-
расига ҳам янги технологияни жорий этишини тақозо этмоқда.

Таълим технологияларини ишлаб чиқиш ва амалга оши-
риш ил мий муаммо сифатида маҳсус тадқиқотлар олиб бо-
ришни кўзда тутади. Бунда, энг аввало, қўйидағиларни ани-
лаш лозим:

~ таълим технологияларини илмий ишлаб чиқиш ва ама-
лиётга жорий этиш учун ижтимоий-педагогик асослар мав-
жудлигини аниқлаш;

~ таълим мажмуу сифатида нимани англатиши ва қандай
таркибий кисмлардан ташкил топганлигини белгилаш;

~ таълим технологиясининг функционал мажмуи жараён
сифатида нималардан иборатлигини аниқдаш;

~ таълим технологиялари «Кадрлар тайёрлаш миллий дас-
тури» мақсадларига қай даражада тўғри келиши ва уни баҳо-
лаш мумкинлигини кўрсатиб бериш;

~ педагогик технологиянинг мажмуулар назариясининг асо-
сий қонуниятларига мослигини назоратда тутиб туриш йўл-
йўригини ишлаб чиқиш.

Шуни айтиш жоизки, таълим технологиялари, педагогика илмининг тадқикрт объекти сифатида, аниқ фанларни ўқитиш усули бўлибгина* қолмай, ижтимоий фанларни ўқитишига **ҳам янгича ёндашув** сифатида кайд килиниши лозим.

Бу зарурият, шу вактгача ўқувчи (талаба)лар ёпиқ тафаккур парадигма (намуна, мисол)лари асосида ўқитилганлиги, **уларда** ўзгача нұқтаи назарни тан олмаслик. факат ўз фикрини тўғри деб билиш шакллантирилганлигидандир. Бу ҳол ҳар қанцай тараққиётга ғов бўлиб, шу парадигмада юрган кишиларни инқизор сари етаклайди.

Жамиятимиз жадаллик билан тараққий этиб, иктиносидий ва сиёсий мавқеи кундан-кунга ортиб бормокда. Аммо ижтимоий соҳада, айниқса, таълим-тарбияда депсиниш ва умумий тараққиётдан оркада қолиш сезилмокда. Бундай нохуш вазиятдан чиқиб кетиш йўлларидан бири таълим-тарбия жараёнини қабул килинган давлат стандартлари асосида технологиялаштиришдир.

Маърифатли ва ривожланган мамлакатларда муваффакият билан қўлланиб келаётган педагогик технологияларни **ўрганиб**, халқимизнинг миллий педагогика анъаналаридан **ҳамда** таълим соҳасининг шу кундаги холатидан келиб чиқкан **ҳолда**, Ўзбекистоннинг миллий педагогик технологиясини яратиш лозим.

Педагогик технологиянинг том маъносини билиш ва унинг худудимизга мое турини яратиш **учун** мажмуулар назариясини тўла эгаллаб олиш зарур. Чунки **педагогик технология мажмуулар назариясининг қонуниятларига 100 фоиз суюнган бўлиб, янгича фалсафий тафаккурни, янгича дунёқарашни ифода** этади.

Технология деганда субъект томонидан обьектга кўрсатилган таъсири натижасида субъектда сифат ўзгаришига олиб келувчи жараён тушунилади. Технология ҳар доим зарурий воситалар ва шароитлардан фойдаланиб, обьектга йўналтирилган мақсадли амалларни муайян кетма-кетликда бажаришни кўзда тутади.

Ушбу тушунчаларни ўкув жараёнига кўчирадиган **бўлсак, ўқитувчи (педагог)нинг ўқитиш воситалари ёрдамида ўкувчи (таълаба)ларга муайян шароитларда кўрсатган тартибли таъсири** ватижасида уларда жамият учун зарур бўлган ва олдиндан **белПР*ланган ижтимоий сифатларни интенсив тарзда шакллантиру** ижтимоий ҳодиса**, деб таърифлаш мумкин. Таърифлар назарЯ'яси бўйича бундай ижтимоий ҳодисани педагогик технологе деса бўлади.

Педагогик технология ижтимоий зарурият **бўлганлигидая** даставвал, АҚШда XX асрнинг 70-йилларида **фалсафянант** 154

бихивиоризм окими заминида юзага келиб, бошқа ривожланган мамлакатларга тез тарқалди.

Ер юзи мамлакатлари икки қарама-қарши лагерга бўлиниб, совук уруш авжига чиқкан даврда социализм тарафдорлари бу ижтимоий ҳодисани мафкура нұқтаи назаридан тан олмай, кўп йиллар давомида уни кўр-кўронга инкор қилиб келишди.

ХХ аср 90-йилларининг бошида социализм нураб, унга аъзо бўлган давлатлар бирин-кетин мустакил бўлганидан кейин. ҳар жихатдан тараққий этган хорижий мамлакатларга, шу жумладан, Ўзбекистон учун ҳам, кенг йўл очилди.

Мустакилликка эришган Ўзбекистон олимлари хорижий мамлакатлар билан иктиносидий, ижтимоий, сиёсий ва илмий-маърифий алоқалар ўрната бошлидилар. Натижада, юртимизга илкор ва самарати технологиялар кириб кела бошлиди. Шулар қаторида жаҳондаги прогрессив педагогик технология деган тушунчалар ҳам кириб. педагогик жамоатчилигимиз фикрини чулғаб олди.

Охирги йилларда Россия билан Ўзбекистонда **педагогик технологияни ўрганиш** йўлида анча ишлар қилинди. Педагогик технологиянинг худудга мое вариантини яратишга қўл **урган** Мустакил давлатлар ҳамдўстлиги (МДҲ)нинг пешқадам педагог олимларига тасаннолар айтиш билан бўрга, улар йўл қўйётган баъзи камчиликларни айтиб, уларни тузатиб ўтишин лозим кўрдик. Чунки **бу** камчиликлар педагогик технологиянинг мазмун ва моҳиятини тўғри тушунишга хал ал бермокда. Бунинг учун биз, МДҲда шу йўналишда фаолият кўрсатаётган педагог олимларнинг «Педагогик технология» тушунчаеига берган таърифларини ҳамда улар педагогик технология асосида тузиб чиқкан даре лойихаларини таҳдил қилиб чиқдик. Тахлимизнинг якуни қўйидаги:

Педагогик технологияни ўкув жараёнига олиб **кириш** зарурлигини МДҲга киравчи мамлакатлар ичida **бириңчилар** қаторида ҳар томонлама илмий асослаб берган россиялик олым: В.П. Бесспалькоинг фикрича, «ПТ — бу ўқ1пув^~маҳорап1га боғлиқ бўлмага ҳолдя педагогик муваффакиялси кафолатлай олалиган ўкувчи шахсини шаклластириш жараёни лойихасидир.»¹

Россия олимларидан В.М. Монахов: «ПТ — аввалдан режалаттирилган каткжаларга олиб борувчи ва бажарилиши **шам бўлган тартибли амаллар тизими**дир», — деган қисқача таърифи ни бера туриб, унинг асосий хусусиятларига эътиборни К;ира тади.

Бесспалько В.П. Слагаемые педагогической технологии - М - «Педагогика», 1989. С. 192.

«ПТ — ўкув жараёнини технология лаштириб, унинг қайта тиканувчанлигини хамда педагогик жараён турғуларини ошириб, у жараён ижрочисининг субъектив хусусиятларидан уни озод илади»²², — дейди.

М.В.Кларин фикрича, «**ПТ — ўкув жараёнига технологик ндашган ҳолда, олдиндан белгилаб олишан мақсад курсаткичаридан келиб чиқиб, ўкув жараёнини лойихалашдир**».

И.Я. Ларнернинг фикрига кўра, «**ПТ — ўкувчилар харакатарида а кс этган ўқитиши натижалари орқали ишончли англаб линадиган, аникланадиган мақсадни ифодалайди**».²⁴

В.П. Беспалъконинг ўзбекистонлпк шогирдларидан Нурали. "айдахмедов ва Абдураҳмон Очиловларнинг фикрича, «**ПТ — у ўқитувчи (тарбиячи)нинг ўқитиши (тарбия) воситалари ёрда-Еида ўқувчи (талаба)ларга муайян шароитда таъсир кўрсатиши а бу фаолият маҳсули сифатида уларда олдиндан белгиланган іаҳс сифатларини интенсив шакллантириш жараёнидир**».²⁵

Ўзбекистонлик педагог олим Б.Л. Фарберман педагогик технологияга куйидагича таъриф беради: «**ПТ — таълим жараённи а янгича ёндашув бўлиб, педагогикада ижтимоий — мухандисик онг ифодасидир. У педагогик жараённи техника имкониятари ва инсоннинг техникавий тафаккури асосида стандарт ҳолга олиб, унинг оптимал лойихасини тузиб чиқиш билан боғлиқ (житмоий) ходисадир**».²⁶

Бу таърифларни узок хорижда берилган таърифлар билан олиштириб кўриш учун япон педагог олими Т. Сакомото беран таърифни келтирамиз. «**ПТ, — дейди Сакомото, — бу мажмуни фикр юритиши усулини педагогикага сингдириш, бошқача килиб ўтганди, педагогик жараённи муайян бир мажмуга келтириш**».²⁷

Бирлашган миллатлар ташкилотининг нуфузли идоралари-ан ЮНЕСКОнинг таърифи бўйича, «**ПТ — бу билим бериш ва ни эгаллашда техника ва инсон ресурс лари ни ўзаро узкий боғлиқ ҳолда кўриб, бутун таълим жараёнини лойихалашда ва амалда**

Монахов В.М. Аксиоматический подход к проетирован. пед. технологии. ~ «Педагогика», 1997, № 6. С. 26.

Кларин М.В. Педагогическая технология в учебном процессе. — М.: «Знание», 1989. С. 75.

Ларнер И.Я. Внимание о технологии обучения // «Сов. Педагогика», 1990, № 3. С. 139.

Сайдахмедов Н., Очилов А. Янги педагогик технология моҳияти ва замонавий лойихаси. — Т.: 1999. 7—8-бетлар.

Фарберман Б.Л. Илғор педагогик технологиялар. —' Т.: 1999. 4-бет.

Юзявиҷене П.А. Теория и практика модульного обучения. — Каунас, 1989. С. 126.

кўллашда мажмули ёндашув усулидан фойдаланишдир».²⁸ АҚШ ва Германия олимларининг педагогик технологияга берган таърифи ЮНЕСКО берган таърифга тўғри келади.

Келтирилган таърифларни илмий-фалсафий нуктаи назардан таҳлил киладиган бўлсак, узок, хорижда берилт2aJi_таъриф--.. лар билан МДҲ мамлакатлардт^ол^мл^и^ лари бир-бирига яқин келса-да, фарқи ҳам анчалигини кўрамиз. Жумладан, Сакомото, ЮНЕСКО ва бошқа узоқ хорижий мамлакатларда берилган таърифларда мажму ёндашув тамоилига алоҳида урғу берилган. МДҲ олимларининг ПТга бер[^] ган таърифларида мажму ёндашув эслатиб ўтилгани билан, ўкув жараёнининг лойихасини тузишганда уни мутлақ унтиб, мажму ёндашув тамоилининг конун ва қоидаларига сира ҳам-амал килинмаганини кўрамиз.

Ҳақиқатда.эса, объектив борлиқка мажму ёндашув тамоилини яхши бўйган кишига, Сакомото айтганидек, «**ПТ — ўкув[^] Жараёнини муайян бир мажмуга келтиришдир**», деган тушунча кифоя килади! Бу тушунча орқали ПТнинг бошқа ҳамма хусусиятларини, яъни мақсадга йўналтирилганини, бир неча ўзарр узвий боғлиқ бўйган қисмлардан ташкил топганлигини ва бошкаларни англаб олса бўлади. Чунки бу хусусиятларнинг ҳаммаси, мажмулар назариясига биноан, мажму деб ном олган iiaғса ва хрдисаларнинг ажралмас сифатларидир.

Педагогик технологиянинг асосий тушунчаси, сўзсиз, ўкув жараёнига мажму сифатида ёндашишдир. Бунда таълим'-тарбияда иштирок этувчи барча нарса ва ҳодисалар ўзаро функционал боғликларда бўлиб, бир бутунликни, яъни педагогик жараён мажмuinи ташкил килади. Педагогик жараён мажмунинг муайян бир вакт мобайнida босқичма-босқич амалга оширилиши педагогик технология дейилади.

Педагогик технологиянинг анъанавий уеллардан асосий фарқи, унинг тўла-тўқис мажмулар' назарияси қонуниятларидан келиб чикданлигидадир.

Педагогик технологиянинг аввали уеллардан афзаллиги, у таълим жараёнини бир бутунликда кўриб, таълим мақсади, Унинг мазмуни, билим бериш усуслари ва воситалари хамда таълим олувчи ва таълим берувчиларни мажмуга келтириб, таълим босқичларини лойихалаб, таълим жараёнини назорат Қилиш ва таълим натижаларини баҳолаш каби қисмларини Ўзаро узвий боғлаб мажмуга келтириб туриб, унинг лойихасини тузишидадир.

Фарберман Б.М. Илғор педагогик технологиялар. Илмий-назарий семинар. Т.: .8-9 апрель, 1993. 3-бет.

Унинг анъанавий усуллардан кейинги фарки, у талабаларнинг ?зларига берилган билимни ёдлаб олиб, айтиб беришига эмас, Залки таълим ва тарбия жараёнининг якунида амалий ишларни бажаришига йўналтирилганлигидадир.

Педагогик технологиянинг бошқа таълим усларидан навбатвдги фарки, унинг ёрдамида ўкув жараёни ташкил этилганда, каре натижаси билим берувчининг педагогик маҳоратига боттик, эмаслигидадир. Илмий асосланиб, яхши лойихалаштирилган педагогик технология бўйича хар қандай ўқитувчи ҳам, аъло бўлмаса-да, яхши дарс ўтади. Чунки педагогик технологияни педагог олим, методист ёки илфор тажрибали ўқитувчидар тузади, шу боис уларнинг педагогик маҳорати педагогик жараён лойихасида ўз ифодасини топган бўлади. Аввалгидек, «дарсдан кўзланган мақсадга объектив сабабларга биноан етиб бўлмади» ёки «кутилмаган омилларга биноан дарс бузилиди» ва шунга ўхшаш гапларга педагогик технологикда ўрин йўқ.

Педагогик технологиянинг юкорида қайд этилган хусусиятларидан ва мажмуулар назариясининг конуниятларидан келиб чиқиб, унга қўйидаги кенгайтирилган таърифни берамиз. ПТ — бу **жамият эҳтиёжидан келиб чиқувчи олдиндан белгиланган** киши **ижтимоий сифатларини самарали шакллантирувчи** ва аниқ мақсадга **йўналтирилган ўкув жараёнини** мажму сифатида кўриб, уни ташкил қилувчи **қисмлари бўлган ўқитувчи (педа*** гог)винг ўқигат **воситалари** ёрдамида ўқувчи (талаба)ларга мълум бнр шароитда **муайян кетма-кетликда** курсатгай **таъсирии** низзоратда **тутувчи ва таълим натижасини баҳолаб** берувчи технологиялашган **таълими тадбирдир**.

Жаҳон педагогик тафаккурида таълим-тарбияга бундай ёнлашув янги эмас. XVIII асрдаёқ, «Буюк дидактика»нинг **муалясифи Ян Амос.Коменский** таълим жараёнини «унда хар бир усул ва нарсалар вақт жиҳатидан шундай жойлаштирилиши керак эдики», «бутун педагогик_жараён яхши созлантан» соат каби бехато юриши керак» бўлган шаклга солмоқчӣ бўлганди. **Буюк педагог** Коменекий етмаган орзуларга XX аср педагоглари етиб, бу ижтимоий хрдиса педагогик технология номиии олиб. бутун дунё ўқитувчи ва педагогларига дастуриламал **бўлиб** хизмат қилмоқда.

Педагогик назариялар йиғиндиси ҳисобланган педагогикада катта ҳджмда назарий ва амалий билимлар тўпланган **бўйишкга** қарамай, XX аср иккинчи ярмигача машхур педагогларкинг биронтаси қайта тикланадиган, яъни издошларий **томонидан** улар ўтган юқори самарали дарсларни ўзларига ўхша^ ўткш имконини берадиган педагогик жараён андозасини **ИШ-лаб** чиқишимаган. Бунинг боиси, машхур педагоглёр усули **таркибида** ўзларининг шахсий сифатлари етакчи ўринни **эгалла-**

ганлигидадир. Маълумки, жамият таркибида машҳурлика даъвогар буюк шахслар жуда ҳам оз. Бизга эса, улар хар бир мактабда, хар бир лицей ва коллежда, хар бир олий ўкув юртида, хар бир синф ва дарс хоналарида керак. Бунга етишишнинг бирдан-бир йўли — машҳур педагогларнинг дарении педагогик технология шаклига солиб, лойихасини тузиш ва кўпайтиришdir.

Технологик ёндашув ишлаб чиқаришдан олинган бўлиб. унда минглаб технологик жараёнлар лойихалаштирилган. Улар ишлаб чиқаришда керакли натижаларга эришиш гарови ҳисобланади. Бу технологияларни қўллаш вактида худуд ва уларнинг ижрочиси ўзгарса ҳам, керакли маҳсулот чиқаверади. Таълимтарбия жараённида ҳам шунга эришиш йлгун педагогик технология ишлаб чиқилди.

Бу иш биринчи бор АҚШ олимлари Б. Блум, Д. Кратволь, Н. Гранlund, Дж. Керолла, Дж. Блок, Л. Андерсон ва бошқалар харакати натижасида амалга ошиди.

Педагогик технология, умуман олганда, репродуктив дарс беришга асосланган бўлиб, ундаги ўкув жараёни ўқувчи (талаба)ларга типик холатлардаги харакатларни эгаллашга йўналтирилган.

Педагогик технологиядаги репродуктив билим бериш жараённида дарс аниқ бўлакларга бўлинниб, хар бир бўлагида ўқувчи <талаба>лар билиши шарт бўлган натижалар кўрсатилади. Укув материаллар дарс максадидан келиб чиқиб, молулларга бўлинган бўлади. Хар қайси модулга тест саволлари тузилади. Ўқъжараённи аниқ саволларга конкрет жавоблар топишга курилган бўлиб. саволлар ва жавоблар ўзаро узвий боғлиқдикда бўлиши натижасида бир бутунликни, яъни мажмууни ташкил қиласи.

Педагогик технологияда репродуктив усул қаторида изланувчи — тадқиқот ва бошқа усуллар ҳам ишлатилади.

Мустакил Ўзбекистоннинг эркин фукароларини шакллантиришда ҳалқ ҳўжшиги учун зарур бўлган маълум билим хажмига эга мутахассис ҳамда турли муаммоларга дуч келгандা, мустакил изланиб, уларни ҳал қилиб кетадиган тадбиркор кишиларни тарбиялашда типик харакатларга, репродуктив ва ностандарт вазиятлардан йўл топиб, чиқиб кетишга ўргатувчи тадқиқот услублари мое тушади. Бизга зарур бўлган усул ушбу икки анъанавий услублар қоришмасидан хосил бўлиб, технологиялаштирилган интегратив усулдир. Уни педагогик технология де йил мо кда.

Ўкув жараёнининг педагогик технология тамойиллари асосида гузулган лойихаси, алоҳида олинган битта дарсга, бигга мавзуга ёки **ущув** предметининг бир қисмига ва бутун ўкув предметига тушиб чиқиш мумкин.

[кча куч сарфламай, равон амалга оширилиши ^алак ^еиди. Бунда билим вужудга сингиб, автоматлашган харакатта [ланиб кетади. Тафаккур фактатишининг мақсадли харакатни назорат қилиб турари, холос.

Учинчи босқич. Инсон, она қорнидан бошлаб, ҳаёти давомими: ортирган фойдали билимларини амалда қўллайверити натижасида, унда ҳосил бўлган кўникма ва малакалар такомиллаша >риб, руҳига синган ва ҳаёт тарзига айланган ҳолатини маънавият дейилади.

Бу босқичдаги харакатлар киши руҳи ва вужудининг зарурӣ ҳаракатига айланиб, тафаккур уларни деярли назорат килгайди. Харакатлар беихтиёр кечади.

Хозирги гаплардан келиб чиқиб, маънавият тушунчасига ташдаги фалсафий, яъни умумлашган таърифни берса бўлар. ЁзинҳЦ^аънавият ~~ бу кишининг эгаллаган фойдали билимлари ҳаётида синалавериб, кўникма ва малака даражаларини Н утган ва руҳига сингиб, ҳаёт тарзида акс этадиган ижобий ктимоий одатлар мажмуидир....!

Дикқат қилинг! Инсон бошқа мавжудотлардан ўзининг ижобий моҳияти билан ажралиб туришини билдиқ. Ижтимоий X моҳият негизини билимлар ташкил қилиб, улар фойдали фойдасиз турларга ажралади. Фойдасиз ва ижтимоий ҳаёт-зараарли билимларга ёлғон гапириш, ўғрилик килиш ва ҳоказашар киради. Улар инсон маънавиятини пасайтириб, ижтиёзий ривожини оркага тортади. Жамият ривожи учун фактатиши билим (хикмат)лар керак. Фойдали билимларни эгаллагандан мақсад, аввало ўзига, сўнг яқин кишиларига ва бутун амиятга наф келтиришдир. Киши муайян фойдали билимни аллаб олиб, уни ҳаётида кўп маротаба ишлатиши натижасига тади. Маънавият нима эканини, унинг шаклланиш босқич-> фини ҳам билдиқ. Маънавиятни нима шакллантирас экан^ши савол бериб кўрай-чи? Бошкача килиб айтганда, маънавиятни асосини нима ташкил қиласди?

Бир оғиздан «билим» деган гапни эшитдиқ. Жуда тўғри, улоқ солиб туринг, энг қизиқ саволни бераман. Киши маънавиятининг асосини ташкил қилувчи ва сизлар бир неча йилдан бери ўқув муассасаларига катнаб олаётган нарса — «билим» ўзи нима экан? «Билим ўзи нима», деган саволга жавоб тинг? «Ахборот» деган жавоб олдим. Бу тўғри, бил им ахбот эт орқали келади. Мана шу ахборот орқали келувчи ва киши^ти - тафаккурини ўстирувчи, ҳаёт учун керакли бўлган (шуака жавоблар ҳам эшитилалепти) нарса - билим - ўзи нима?

Жавобини дикқат билан эшитиб, дафтaringизга ёзиб ҳамда хотираңизда саклаб қолинг. **Билим — бу бир бутунликни ташкил қилувчи қисмлар орасидаги зарурий боғлиқликдир.** Бу боғлиқлик муайян мажмуни ташкил қилувчи қисмлар тадрижининг ички заруриятидан келиб чиққанлиги учун >тни қонуният ҳам дейилади. Уларга биз таъриф, тушунча, қонун, қоида, аниклама деб ном берганмиз.

Бу ерда бир бутунлик, яъни мажмуни деганда алоҳида олинган атомдан тортиб, бутун Ер шари, коинот ёки алоҳида олинган бир жисм, жонзор ё унинг бир аъзоси ҳам тушунилиши мумкин. Унга ижтимоий ходиса - муҳаббат, иқтисодиёт, сиёсат ва ҳоказоларни ҳам кирилса бўлади. Дарсизмизнинг ушбу қисмидан менга саволлар борми? Саволлар бўлмаса, дарсизмизни холосалаймиз.

3-модуль

Бугунги дарсизмизни холосалаб шуни айтиш жоизки, инсон биоижтимоий мавжудот бўлиб, унинг ижтимоий моҳияти ва гакомили, унда йиғилган билимлар ҳажми ва уларни амалиётда қанчалик ишлатиб, кўникма ва малака ҳосил қилиб, маънавиятга айлантириб ултурганлик даражаси билан белгиланар зкан. Шунинг учун, узлуксиз билим эгаллаб, уларни тиимай амалиётда қўллаб бориш зарур. Билимлар тинмай эгаллаб борилмаса, киши жамият ривожидан орқада қолиб кетади. Билим эгаллаган билан уни амалиётда қулланилмаса, билим малака ва маънавиятига айланмай, билими кўп бўла туриб, маънавияти паст бўлиб қолаверади. Чунки, маънавият - бу инсон эгаллаган билимлар унинг ҳаётида синалавериб, кўникма вуз малака босқичларидан ўтган ҳамда руҳига сингиб, ҳаёт тарзига айланиб ултурган ҳолатdir.

4-модуль

Утилган дарсдаги билимларни қанчалик эгаллаб олганлигини ишлази аниклаш ва рейтинг балларингизни синф журналига тушариш мақсадида, мазкур сурор варакасини тайёрлаб қўйгансиз. Мен уларни гаркатиб чиққанимдан кейин З дақиқа ўтгач қайтарасизлар. Мен улардаги жавобларни тезлик билан санаб. синф журналига рейтинг баҳоларингизни кутубиб чиқаман.

Катта илтимос. бир-бирингиздан кўчирманг ва маслаҳатлашманг. Бирорнинг жавобини кўчириб олиш ўғирлик билан тенг гуноҳ хисобланади. Бирорнинг жавобини ўзиники сифатида кўрсатиш эса ёлғондир. Сурор варакасини ҳамма ўзи тўлғазсин!!! Вақт тугади, варакларни қайтариб беринг.

5-модуль

Тест саволларига берилган жавоблардан кўрдикки, баъзи ўкувчи (талаба)лар дарсда дикқат килмасдан ўтирганлар. Натижада баъзи саволларга нотўғри жавоб берилган. Мухтарам /кувчи (талаба)лар, мазкур дарсда мен сизларга фақат билим эрдим, холос. Дикқат қилиб ўтирганлар уни тўлиқ эгаллашщ. Баъзилари кам эгаллаб қолишибди.

Дарсда дикқатсизлик билан ўтирганлар ололмай қолган шлимларни олиши учун хамда билимларни тўлиқ эгаллаган галабалар уларни кўнкимага айлантириши учун, берилган ада-Зиётларни синчилаб ўқиб, уларни дарсда ёзиб олган матн шлан солишириб ўз фикрларини конспектлар дафтарига шройли қилиб ёзиб кўйишсин. Конспект даре бошида ёзиб)линган барча саволларга жавоб тариқасида ёзилиши керак.

Менга саволлар борми? Конспектларни қачон кўрасиз, дейизми? Кейинги дарсда конспектларни кўраман. Яна саволлар юрми? Саволлар бўлмаса, эътиборингиз учун раҳмат! Омон (ўлинг! Кейинги дарсда кўришгунча, хайр!

Бу ерда педагогик технология талабидан келиб чикиб, даре ;оийхасини тузиш усули, «Маънавият асослари» фанининг >итта дарси мисолида келтирилди. Биз тузган даре лойихаси- [инг бир катор камчиликлари ва маромига етмаган жойлари • ўлиши мумкин. Аммо методологик жихатдан у, педагогик ехнологиянинг барча талабларига ва тамойилларига жавоб еради. Бу мисол бошка фанлар дарелари лойихасини тузиша андоза вазифасини ўташига шубҳам йўқ. Шу андозадан ке- иб чиқиб, тузилган даре лойихалари сўзсиз, ўз андозасидан акомилрок ва тўларок бўлишига хам ишончим комил.

Хулюса

Асар якунида, унинг ичидаги таянч тушунчаларни хамда педагогик фаолиятда амал қилиниши лозим бўлган асосий конуниятлар заминида таркиб топган қоидаларни қисқа шаклда эслатиб ўтишликни лозим деб билди.

Китоб оддий, хаммага тушунарли тилда ёзилгани билан, юз фоиз илмий асосда ва чукур ўйланиб ёзилди. Китобнинг таркиби Ўзбекистон Республикаси узлуксиз таълим стандартлари педагогика соҳасининг магистратура босқичига қўйилган талаблардан келиб чикиб тузилган.

Аввалги китобларимни ўқиган кишиларнинг бир кисми, «Жуда оддий, шу билан ҳаётий қилиб ёзибсиз», яна бошқали- ри, «Китобингизни ўқиганда сиз билан сухбатлашгандек бўлдим» ёки «Китобни амалиётдан олиб ёзибсиз» дейишиади. Менинг танқидчиларим эса: «Китобдаги гаплар ҳақиқий, шу билан илмий асослангани кўриниб турибди, аммо тили ил- мий тил эмас» дейишиб, менга дашном берадилар. Кетидан «Илмийрок қилиб ёзмайизми», деб қўшиб хам кўйишади.

Ҳақиқатан хам, илмий тадқиқот билан шуғулангандар хар доим хам ўз фикрларини адабий тилда, оддий ва саводли қилиб ифода этолмайдилар. Натижада фақат ўzlари ва ўз соҳаси- нинг тор мутахассисларидан ташқаридағи одамлар тушунмай- диган қилиб ёзадилар ва уни илмий тил деб қўйганлар. Мен бунга катъиян қаршиман. Китоб қанчалик илмий бўлишига қарамай, кенг аҳоли тушунадиган тилда ва саводли ёзилиши керак. Ўзининг илмий тадқиқот якунларини жамоатчиликка етказишининг бирдан бир йўли шу. Китобдаги фикрларнинг хаммасига хам кўпчиликнинг тафаккури етиб бормаслиги мум- кин, аммо мингдан бир киши уларни тушуниб қолса, шунинг ўзи хам ютук. Кузатишларим шуни кўрсатдики, янги фикрлар берилган, аммо хаммага тушунарли қилиб ёзилган китоблар- нинг асл мазмунига шу соҳа мутахассисларидан кўра, оддий одамлар тезроқ етиб боришар экан. Бунинг сабабини излаб, мутахассисларнинг тафаккури аввалги билимлари билан ки- шанланганлигига деб билдим. Улар аввал эгаллаган билимла- рига ёпишиб олиб, андозали фикрдан чиқиб кетолмай, янги билимларни кабул килгилари келмайди. Мустақил фикр юри- тувчи олим ва мутахассислар бундан мустасно, албатта. Мен китоб ёзганимда, бошқаларнига ўхшаб қолмаслиги учун. мендан олдин шу мавзуда қалам тебратган муаллифлар фикр- ларидан қочишга харакат қиласман. Конуниятлар бокий-ку, шунинг учун улар кўрсатган қонуниятларга бошқача ёндашиб,

Ш ўз дунёкарашимдан келиб чикиб, улардан фойдаласа харакат киламан. Аммо барча харакатларим, асосан, қонуниятларни, яъни янги алоқадорликларни топишга тирилган бўлади.

Ҷилим-тарбия соҳасида ҳукм сурувчи бундай **қонуниятлар-мринчиси**, педагогик фаолиятни ўзига касб килиб олган 'Ир киши ўқитаётган ўқувчи ва талабаларини чин дилиевиши керак. Уларга ўзида бор бўлган билимни бериш у гурсин, жонини хам беришга тайёр бўлиши лозим. Шунтоз ота-онадай улуғ бўлади. Бола қалб эшигини факат н кишига оча олади. Билим эгаллаш рух (қалб) харакати 1И амалга ошганлиги туфайли, боланинг руҳи ишга тужги ва қалби сиз учун очилиши учун, сиз уни ўз фарзан-**13** каби севишининг лозим. Боланинг қалби сизга ва сиз билимингизга нисбатан берк бўлса, сиз берган билим-I у қабул қилмайди. Масъулиятни сезиб ёки қўрқаниерган билимларингизни ўзини зўрлаб туриб ёд олиб, ай-^ериши мумкин. Бирок, ёд олинган билим мустахкам й, хотирадан тез чикиб кетади. Билим хотирада мустахрнашиши учун, бола шу билимни бераётган устозини **1И**, жуда бўлмаганда қаттиқ хурмат қилиши лозим. **Фа-****13** уни севсангиз, у сизни сева олади. Болалар жуда сезлладилар. Бирок, бу ҳолда муаммолар хам пайдо бўлиши **I Н**. Устозини чин дилидан севган бола, туйғусини яшира ота-онасига устозини ҳадеб мақтаганида, бальзи тафаккаст ота-оналар боласини устозига ғаш кўриб, болани [дан, инчунин, унинг берган билимидан совита бошлай-

Ва оқибатда мақсадларига етиб, боланинг умуман мак-*i*совиб кетишига сабаб бўладилар. Бошқа муаммолар **1киши** мумкин. Ўқитувчиликни ўзига касб қилган киши [да учрайдиган барча муаммоларни усталик билан мар-**>**р енгиб, болаларни севишни давом эттириши лозим ва ча, бунинг уддасидан чиқа олмаса мутахассислигини ириши керак бўлади.

Ҷилим-тарбиядаги **иккинчи қонуният**, инчунин, билим бе-**ing** иккинчи қоидаси. Ўқитувчи дарсга киришдан ол-^рсдан кўзланган мақсадни, шу мақсадга етишиш жара-Зериладиган билимлар мажмуини, билим беришда қўлла-**1**ган дидактика тамойилларини педагогик усул ва ус-ини хамда ўқитувчига кўмак бўладиган ахборот узатиш а ва технологияларини тўлиқ кўз олдига келтириб, улар-**ш** ўзлаштириб олган бўлиши шарт. Бу мураккаб вази-юкорида кўрганимиздек, педагогик технология тамо-

йиллари асосида тузилган дарс лойихаси бажара олади. холос. «Хар йили, ҳар бир дарсга лойиха тузиш учун вакт қаёда?» деманг. Лойиха бир маротаба яхши тузилган бўлса. кўп йилга етади. Фақат унинг матн мазмунинига ҳар йили бир оз ўзгартириш киритишингиз мумкин. Бир-икки йил кўпроқ меҳнат килиб, хамма дарсларнинг лойихасини тузиб олсангиз. бир умр қийналмайсиз. Акс ҳолда. дарс бераман деб. бутун умрингиз азобда ўтиши мумкин.

Учинчи қоида, дарс лойихасини тузатётганда ёки тайёр лойихадан фойдаланаётганда, факат ва факат мажмулар назариясидан келиб чиқувчи таълим-тарбия жараёнинда учрайдига нарса ва ҳодисаларга, мажму сифатида ёндашишга харакат килинг. Улар — дарснинг ўзи, дарс жараёни, дарсда бериладиган билимлар ёки дарсда қўлланиладиган усул хамда услублар ва ҳоказолар бўлиши мумкин. Нима бўлишидан қатъи назар, уларга мажму сифатида ёндашиш керак бўлади. Шунда дарс жараёни осон кечади, ўзингиз хам, талабалар хам қийналмайсиз. Шунда дарс юкори даражада самарали ўтади. Бутун борликка мажму сифатида ёндашиш тамойили **XXI** аср кишисининг фикр юритиши тартибидир. Бундан орқада қолиш керак эмас.

Тўртингчи қоида. Билим берганда юз фоиз дидактика тамойилларидан келиб чикиб харакат қилиш талаб қилинади. Шу кунга" келиб, Ўзбекистон худудида таълим-тарбия жараёнинда амал қилиниши лозим бўлган қуидаги дидактика тамойиллари қабул қилинган: онглилик ва фаоллик; кўргазмалик; тизимлилик ва мунтазамлилик; мустахкамлик; тушунарлилик; илмийлик; назария ва амалиёт бирлиги. Бу етти тамойил ўзаро узвий боғлиқ бўлиб, бир-бирини тақозо этади. Педагогик амалиётда буларнинг барчасига бирдай амал қилишлик талаб қилинади.

Бешинчи қоида. Дидактика тамойилларидан кслиб чиқиб дарс ўтишлик бу методологик асоснинг бир қисмига амал қилишлик хисобланади. Методологик асоснинг иккинчи қисмига амал қилиш деганда, шу фандан, шу дарсдан, ҳар бир харакатингиздан кутилаётган мақсадларнинг асосмй кўрсаткичларига ориентир олишликдир. Яъни, ҳар бир қиладиган харакатингиз натижаси таълим-тарбия жараёни якунида кутилаётган мақсадлар кўрсаткичлари билан мое тушиши шарт. Ҳар бир ўқитувчи ва педагогнинг мақсади болани комиллик томон етаклаш. Комил инсон кўрсаткичлари юкорида берилган.

Олтинчи қоида. Ўқитувчи ва педагогларнинг бошқа одамлардан фарқи, улар айтадиган ҳар бир сўзнимг том маъносини

ўзлари яхши билишлари шартлигига. Акс холда, талабалар ва бошқа одамлар олдида уялиб, обрўйи тушиб қолиши ҳеч гап эмас. Бунинг учун ўқитувчилар, ушбу китобда берилган фалсафа ва педагогиканинг маҳсус тушунчаларини тўлиқ ўзлаштириб олишлари ва улардан эркин фойдалана олишлари лозим. Ундан ташқари, ҳар қандай ўқитувчи ва педагог, ҳаётда учрайдиган ўзига янги бўлиб туюлган атама ва тушунчаларнинг том маъносини билиб олсин. Бунинг учун, алоҳида умумий дафтарни атамалар луғати қилиб қўйса бўлади. Шунда у маънавиятли ўқитувчи мақомига эга бўлади.

Еттингчи қоида. Ҳеч қачон ва ҳеч бир вазиятда ўқитувчи ўзининг руҳий мувозанатини йўқотмаслиги, асабини бузмаслиги, босикбўлиши, очиқбўлиши, ҳеч бир ҳолатда ёлғон сўзламаслиги шарт. Бунинг интеграллашган ягона йўли ўкувчи ва талабаларини севиш. Севган кишисидан одам ҳеч вақғ ўпкаламайди, ундан ҳеч қачон жаҳли чиқмайди, доим унга кулиб караб, унга кўзи тушганда дарров хушёр тортиб қолади. Севган одамга киши ёлғон гапира олмайди, унга ҳеч қачон ёмонлик истамайди. Шунинг учун ҳам биз таълим-тарбия беришнинг биринчи тамойили ва қоидаси қилиб талабаларни севишни қўйдик ва китобимизни севиш барча муаммоларни ҳал қилишларининг исботи билан тутатдик.

МУНДАРИЖА

Сўз боши	3
----------------	---

ПЕДАГОГИКАНИНГ ФАЛСАФИЙ ЖАБҲАЛАРИ

1. Педагогикадаги фалсафа тушунчалари

1.1. Инсон тушучаси ва киши маънавиятининг шаклланини	9
1.2. Маънавият, қалирят, майданияг, адабиёт, санъат ва маърифат	12
1.3. Билим, илм, фан ва таълимот	29
1.4. Тахмин, гипотеза, концепция, амалиёт ва назария	28
1.5. Усул, услуб ва методология	31

2. Квант назарияси асосидаги дунёкараш

2.1. Квант назарияси ва синергетика	38
2.2. Ижтимои синергетика	39
2.3. Мажмұлар назарияси ва мажмұ ғендешүү тамойили	43
2.4. Педагогик фаолиятта мажмұ ғендешүү	51
2.5. Педагогик жараён мажмұи	54

3. Киши ижтимоий мөхиятини шакллантирувчи мәнбалар

3.1. Мустақил билим әгалтаси	62
3.2. Оңларда таълим-тарбия	63
3.3. Узаткызыз раесий таълим-тарбия	65
3.4. Оммавий ахборот воситалари	70
3.5. Ижтимоий мұхит	70

ПЕДАГОГИКАНИНГ НАЗАРИЙ АСОСЛАРИ

1. Педагогиканинг маҳсус тушунчалари	72
2. Педагогика илмининг тадқиқол объекти, предмети ва мақсади	78
3. Педагогика фанни ва амалиётининг методологияк асослари	80
3.1. Диалектика қонуулари педагогика учун методологияк асос	82
3.2. Педагогика фанни мажмуйи ва унинг бонақа фантар билдирилген алоқадорлиги	84
3.3. Дидактика, унинг тамоїллари ва қонун-қоидалари	92
3.4. Дарс турлари ва гильтари	111
3.5. Миллий педагогиканинг типотетик асослари	114

ПЕДАГОГИК АМАЛИЁТ

1. Педагогик амалиёт йўналтирилган объект ва узлуксиз таълим-тарбия якунинда талабалар эришиши лозим бўлган сифатлар	119
2. Ўқитувчи ва педагогларга зарур бўлган билимлар мажмуйи	130
3. Замонавий дарс ва унга керак бўладиган меъёрий ҳужжатлар	138
4. Дарсдаги техник воситалар ва ахборот технологиялари	144
5. Дарс ўтишининг усул ҳамда услублари ва педагогик технология	146
6. Педагогик технологияни амалиётта жорий қилиш	160

Худоса	179
--------------	-----

Бўри Зиёмуҳаммадов

**ПЕДАГОГИК МАҲОРАТ
АСОСЛАРИ**

Toшкент – «TIB-KITOВ» – 2009

Муҳаррир *A. Зиёдов*
Тех. муҳаррир *T. Смирнова*
Бадний муҳаррир
ва саҳифаловчи *Ш. Раҳимқорисе*

Босишга 9.01.2009 да руҳсат этилди. Бичими 60×90^{1/16}.
«Таймс» гарнитураси. Офсет босма усули.
Шартли б.г. 11,5. Нашр. т. 10,2. Адади 100 нусха.

«TIB-KITOВ» нашриёти.
100069. Тошкент, Широқ кӯчаси, 100-үй.
Шартнома № 7/01 к.

«Sano-standart» МЧЖ босмахонасида чоп этилди.
Тошкент ш., Широқ кӯчаси, 100.