

**Олимжон Худойназаров**  
*Тадицотчи*  
Узбекистан Миллий учиiversитети

**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ТАЪЛИМ ТИЗИМИДА  
АХБОРОТ ХАВФСИЗЛИГИНИ ТАЪМИНЛАШНИНГ  
МАЊНАВИЙ-АХЛОҚИЙ ЖИҲАТЛАРИ**

Замонавий жамиятда олий таълимнинг моҳияти - инсоннинг мањнавий-ахлоқий фаолиятини қамраб олган маданиятнинг турли соҳалари мутаносиблиги сифатида намоён бўлади. Бу жараёнда билимли шаҳе феномени алоҳида аҳамият касб этади. Билимли шаҳе, бошқача айтганда -мањнавий-ахлоқий қадриятларга йўналтирилган, табиат инъом қилган ва ижтимоийлашув жараёнида қўлга киритган ҳаёти давомида рўёбга чиқадиган ва ривожланадиган шаҳе, маданиятда, биз уни қайси мањносида ишлатишимииздан қатъи назар, иштирок этадиган шахсдир.

Мустақил Узбекистон Республикаси дунё тараққиёти даражасидаги истиқболини таъминлаш иқтисодий, ижтимоий, сиёсий ва маданий соҳаларда катта ўзгаришлар бўлиши билан боғлиқ. Бундай ўзгаришларда иштирок этиш инсонлардан юқори даражадаги умумий ва маҳсус билимлар, юксак маданият, мањнавият ва кенг дунёқарашни талаб этади. Таълим тизимини шу талаблар асосида қайта куриш-жамиятнинг келажак авлод тарбияси соҳасидаги эҳтиёжларини қондиришга хизмат қиласи. Узбекистон Республикасида «Таълим тўғрисида»ги Қонун ва «Кадрлар тайёрлаш миллий дастури» асосида олиб бориладиган ислоҳотларнинг туб мақсади давлат ва жамиятнинг таълим жараёни олдига қўйган буюртмасини таъминлашдан иборат. Жумладан, давлат ва жамият тараққиёти учуй зарур, рақобатбардош, илмий салоҳиятга эта бўлган етук мутахассисларни тайёрлаш, уларга бериладиган таълим-тарбия ва илмий билимлар мазмунини такомиллаштиришга қаратилган.

Мустақиллик мамлакатда демократик жамият қуришда билимли, салоҳиятли, демократик онг ва тафаккурга эта бўлган янги мутахассис кадрларни трабиялашни тақоазо этади. Айниқса олий таълим тизимида талabalарга ижтимоий фанлардан дарс-таълим бериш, уларнинг ушбу фанларга қизиқишини тобора ошириш, билим соҳасини кенгайтириш, фикрлаш, мулоҳаза қилиш қобилиятини чукурлаштириш борасида амалда бажариш учуй қўлланиладиган услубияти хоз ирги даврда муҳим аҳамиятга эга бўлган муаммолардан биридир. Ундан кутиладиган асосий мақсад келажакда баркамол, ватанга содиқ авлодни тарбиялаб, вояга етказишда, уларда социал - сиёсий, мањнавий - мафкуравий масала - муаммоларни кенг ва атрофлича чукурроқ ўрганиш фаолиятини, билимли, илмли ва мулоҳазали бўлишга қизиқиши қобилиятини шакиллантиришдан иборатdir.

Шу мақсадда ижтимоий фанлардан талabalарга таълим-тарбия берилар экан, уларда хар бир предметга нисбатан қизиқиши үйготиш учуй даре ўтказишнинг илгор замонавий услубларидан фойдаланиш, маъруза ва амалий машгулотларни жонли, талabalар руҳиятига ижобий таъсир этадиган фактик материаллардан фойдаланиб хар бир сўзни аниқ, равон, тиник ва тўғри ишлатиб тафаккурий онгини чукурлаштириш муҳим аҳамиятга эгадир. Айниқса талabalарга мустақил фикрлаш учуй мустақил ишларнинг самарадорлигини ошириш, илмий докладлар, рефератлар ёзиш малакасини бериш, ўтиладиган хар бир дарсни мунозарали, муаммовий масалалар асосида, манбаъларга таянган ҳолда, хар бир предмет мавзуини дискуссия, муҳокама қилиб, фикр хилма-хиллигига кенг йўл бериш асосида ўтказиш ниҳоятда самарадорлидир, хоз ирги кунда муҳимдир.

Унданташқарихар бир ижтимоийфанкафедралариқошидаилмийкружокларташкил этиш, конкурслар уюштириш, илмий-амалий талabalар анжуманларини ўтказиш, уларнинг илмий докладларини тинглаб, эшлитиб, кенг муҳокама, мунозара қилиш ҳам бенихоя фойдалидир. Бундай тадбирий усууллардан фойдаланиш ҳозирги хуқуқий демократик фуқаролик жамият қуриш жараёнида давр таққоза этаётган талаблар доирасида ёшлар тафаккурида билиш, онглаш фаолиятини тезлаштиришда муҳим аҳамимиятга эгадир. Ана шу тарзда ёшларгатарбия, билим берса, уларнинг

онгини руҳий тафаккурни чукурлаштиришда, атроф-мухитни, борлик дунёни билишда ижтимоий фанлар катта роль ўйнайди ва кучли таъсири этиш имкониятини яратади, борлик дунёни онгли равишида тасаввур этиб, ижтимоий харакатни, умумий тараққиёт қонуниятларини тўғри тушунишида қўл келади. Бугунги кунда “Таълим жараёнида компютерларнинг роли шу қадар каттаки, келажакда электрон машиналар ўқитувчилар ўрнини тўлиқ эгаллайди ва уларнинг вазифаларини арzonроқ, пухтароқ ва самаралироқ бажаради”.[1, -Б 33] Дарҳақиқат, замонавий ахборот ресурслари, ахборот тизимидағи хужжатлар оқиминингтавсиф вахусусиятларитобораўзгариб бормоқда. Компьютер техникаси ривожланишининг бугунги даражасига кўра, қоғоз шаклдаги ахборот ташувчилар электрон воситаларга ўтказилмоқда. Бу ҳолат хужжатлар ва маълумотномаларгагина эмас, балки бадиий матнлар, назарий, педагогик ва методик адабиётларга ҳам тааллукклидир. Интернет тармоғидан фойдаланиш имконияти ахборотларни мислсиз тезлиқда, ер юзининг исталган нуктасидан туриб узатиш ва қабул қилиш имконини бермоқда. Президент Ш.М.Мирзиёев таъбири билан айтганда “Албатта, биз Интернет ва бошқа замонавий ахборот манбаларининг ўрни ва аҳамиятини инкор этмаймиз. Бугунги ҳаётимизни Интернете из тасаввур қилишнин

ўзи қийин. Шуни ҳисобга олган ҳолда, Узбекистон ёшлар иттифоқи Интернет тизими орқали маънавий тарғибот ишларини, жумладан, электрон китобхонликни кучайтириши зарур. Нега деганда, биз фарзандларимизнинг онги, дунёқараши асрлар давомида синовдан ўтган, юксак маънавият хазинаси бўлган жаҳон ва миллий адабиётимиз асосида эмас, балки қандайдир шубҳали, заарали ахборотлар асосида шаклланишига бепарво қараб туролмаймиз.[2, -Б. 529] Таълимнинг янги технологиялари, инновацион шакллари ўкув жараёнига чукурроқ кириб бормоқда. Инсоният томонидан яратилаётган билимлар захираси қўпаймоқда, уларни ўзлаштириш имконияти эса деярли ўзгаришсиз қолмоқда. Зеро, ахборотнинг катта оқими ва у билан танишиш имкониятларининг ўзаро чегараланганлиги натижасида юзага келадиган зиддият ахборот олиш маданиятини эгаллаш орқалигина бартараф этилиши мумкин. Шунингдек, бугунги кунда китоб нашр қилиш кўлами кенгайди, журналлар ва газеталар (даврий нашрлар) микдори кун сайн ортиб бормоқда, сифати яхшиланмоқда. Компьютер техникаси туфайли ҳаётимизга Интернет кириб келди, китоблар ҳам, матбуот асарлари ҳам электрон вариантида тақдим этила бошланди. Ахборот оқимининг қўплиги у билан танишиш, қайд қилиш, унга ишлов бериш, ундан фойдаланишга бўлган муносабатни ўзгартириш, яъни ахборот олиш маданиятини эгаллаш заруриятини келтириб чиқарди. Шу боисдан ҳам Шавкат Мирзиёев “Биз мамлакатимизда инвестицияларни фақатгина иқтисодиёт тармоқларига эмас, балки илмий ишланмалар “ноу-хау”лар соҳасига ҳам кенг жалб қилишимиз керак”[3, -Б 88] деган эди.

Жамиятнинг ахборотлашув даражасини англаш деганда: ахборотнинг жамиятда амал қилиши; ягона ахборот маконининг юзага келиши; ахборот олиш имкониятларининг ортиши; аниқ бир жамият, халқлар, миллатларнинг ахборотлашуви; муайян фаолият соҳаларининг ривожланиш даражасини ифодалashi назарда тутилади. Демак, жамиятнинг ахборотлашув даражасини англаш унинг жадал ахборатлашуви ва ягона ахборот маконининг юзага келиши, жамият аъзоларининг ахборот оқимидағи ўзгаришларни англашларидан иборат.

Шахснинг ички оламида ахборот олишга бўлган интилишнинг вужуд га келиши: билимлар, кўнікмалар, малакаларнинг муайян ахборот муҳити билан ўзаро таъсири натижасида шахсдаги рефлексив кўрсатмаларнинг ўзгариши; ижтимоий аҳамиятли ахборотнинг имкон қадар каттароқ ҳажмини ўзлаштириш давомида шаҳе ички оламининг гармоник ҳолга келиши; инсоннинг ижтимоий табиати; ижодий қобилиятларининг маҳсули; инсонда ахборот олиш сифатларининг шаклланиши; аксеологик характердаги ахборот олиш фаолияти, яъни қадриятлар билан шартланган маданият; индивидуал ахборот олиш фаолиятини оптимал даражада амалга оширишни таъминловчи билимлар, кўнікма ва малакаларнинг тизимга солинган мажмуидан иборат.

Шахснинг ички оламида ахборот олишга интилишнинг пайд о бўл ишини ахборотл ашаётган жамиятга монанд ахборот олишга қизиқиши, эҳтиёж сезиш, ҳам касбий, ҳам маънавий эҳтиёжларни кондиришга интилиш, ахборот яратиш ва уни узатиш, ахборотни сифатли ўзлаштириш ҳамда ундан самарали тарзда амалий фойдаланиш сифатларини намоён этиш, хуқуқий саводхон бўлиш, хулқ-атвор

меъёрларига амал қилиш тарзida таърифлаш мумкин. Айниқса, бугунги кунда жамият ҳаётига “Илгор технологияларнинг фаол жорий қилинаётгани ва глобал ахборот-коммуникация макони тараққий этаётгани барча жараёнларни жадал ва тез ўзгартирмоқда, қитъалар, миңтақалар, давлатлар ва бизнес даражасидаги ҳамкорликнинг янги шаклларини ривожлантиришга хизмат қилмоқда”.[4] Шунинг билан бир қаторда, Узбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 7 февралдаги “Узбекистон Республикасини янада ривожлантириш бўйича Харакатлар стратегияси тўғрисида”ги ПФ-4947-сонли Фармони асосида “Инсон манфаатлари - ҳамма нарсадан устун” деган тамойил ва “Ҳалқ давлат идоралари эмас, давлат идоралари ҳалқимизга хизмат қилиши керак” деган эзгу гоянинг, энг аввало, ҳалқ билан тўғридан-тўғри мулоқот ўрнатиш ҳамда фукаролар ҳуқуқлари, эркинликлари ва қонуний манфаатларининг реал ҳимоя қилинишини таъминлашдаги давлат сиёсатининг самарадорлигини таъминлашда интернет технологияларининг потенциал имкониятларидан фойдаланиш тобора долзарб аҳамият касб этмоқда.

Ахборот воситалари ва манбаларини ишлатиш методларини эгаллаганлик: компьютер саводхонлиги; ахборот маконида, уни шакллантириш ва ўзаро ахборот алмашишда эркин мўлжал ола билиш имконини берадиган билимлар ва қўникмалар; турли моддий ахборот ташувчилар ёрдамида қайд этилган субъект-субъект ва субъект-объект муносабатларининг моҳияти; замонавий ахборот ресурслари, айримхужжатлар, ахбороттизимидағи кутубхоналар, архивлар, жамгармалар, маълумотлар банклари тавсия ва хусусиятларини тушуниш; турли хил ахборот ташувчилардан фойдаланиш имкониятлари, ахборотни тўплаш, тизимга солиш, сақлаш ва излашнинг анъанавий ва электрон воситалари афзалликлари ҳамда камчиликлари ҳақида тасаввурга эта бўлиш; замонавий ахборот технологияларидан фойдалана билиш; сунъий интеллект тизими билан мулоқот қилиш, “ибрид интеллект” одам-машина тизимида диалогик мулоқот юритиш, телематика воситалари, глобал ва локал ахборот-ҳисоблаш тармоқларидан фойдаланиш, оламдаги ахборот манзарасини рамзлар ва белгилар, бевосита ва акс ахборот алоқалари тизими сифатида англаш ва ўзлаштириш, ахборотлашган жамиятда эркин мўлжал олиш, унта мослашиш қобилияти, мактабда информатикани ва ахборот технологияларини ташкилий суратда ўқитиш ва ахборот узатишнинг замонавий электрон воситаларини ўқув-тарбия жараёнига олиб кириш кабиларда намоён бўлади.

Ахборот олиш маданияти ахборот олиш фаолиятига бўлган қизиқиши каби руҳий ҳолатдан ташқари қуйидаги тушунчаларни ҳам ўз ичига олади: - таълим жараённида унинг муҳим аҳамиятга эга эканлигини англаб етиш; - ахборот манбаларини онгли равишда танлаш ва уларга қайта ишлов бериш алгоритмини эгаллаш;

- анъанавий, электрон, тармоқли ва бошқа ахборот ресурсларидан комплекс фойдаланиш;
- ўзини ахборотнинг ташувчиси ва тарқатувчиси деб билиш, фаол ахборот олиш кабилар.

Ахборот олиш маданияти - ахборотни тўплаш, тизимга солиш, сақлаш ва излашнинг анъанавий ва электрон воситалари афзалликлари ва камчиликлари ҳақида тасаввурга эга бўлиш, замонавий ахборот технологияларидан фойдаланиш фаолияти замирида қўлга киритилади.

Юксак маънавиятли шахсни шакллантиришда ёш авлодни мустақил фикрлаши, ҳаёт воқелигини тўғри таҳлил қила олиш ва баҳолай олиш каби қўникмалар ҳам асосий ўрин эгаллайди.

Таълим ва маънавий-ахлоқий фаолият тараққиётiga интилиш янги маънолар касб қиласидиган ижодий жараёндир. Таълим феноменининг ноёблиги шундаки, у шахснинг маънавий-ахлоқий фаолиятини юксалтириб боришини таъминлаган ҳолда шахсни нафақат маънавий-ахлоқий маданиятнинг маҳсулоти сифатида, балки унинг ижодкори бўлиб гавдаланишига хизмат қиласиди.

Замонавий жамиятда ахборот хавфсизлигини таъминлаш ва маънавий-ахлоқий маданиятни ёшлар онгига сингдиришда мустаҳкам таълим-тарбия тизими шаклланади. Бу жараёнда ёшларнинг маънавий-ахлоқий қиёфасини шакллантиришнинг чора-тадбирлари қуйидагилар билан белгиланади:

Барча олий таълим муассасаларида талабаларнинг ёшига мос равишда ғоявий-маънавий тарбиянинг дифференциал педагогик-психологик ва илмий дастурини яратиш;

Кадрлар тайёрлаш миллий дастуридан келиб чиққан ҳолда талабалар маънавий-ахлоқий қиёфасини юксалтириш тизимини узлуксиз тарзда назорат қилиб бориш;

Ахборотлашув билан бөглиқ равища үкув дастурлари, дарслик ва қўлланмаларни миллий мафкура тамойилларига асосланган ҳолда юксалтиришнинг аниқ ва изчил тизимини шакллантириш;

Ахборотлашган жамиятга монанд тарзда мактаб, лицей, коллеж, олий үкув юртларида мафкуравий тарбияда ахлоқий ва хуқуқий маданият масалаларига эътиборни кучайтириш;

Олий таълим муассасасида ахлоқ ва педагогика соҳалари бўйича педагог кадрларни етиширишга аҳамиятни кучайтириш, ёшлар маънавий такомили йўлида адабиёт ва санъат арбобларини мунтазам жалб этиш.

Глобаллашув жараёнида таълим тизимининг ахборотлар билан таъминланиш даражаси бугунги куннинг долзарб масалаларидан биридир. Биз истаймизми йўқми, маданий дунёда “Ахборотлашган жамият” шаклланмоқда. “Ахборотлашган жамият”да инсон билими ривожланишнинг асосий манбаи бўлиб қолади. Ишлаб чиқаришнинг юксак ривожланиши, замонавий макроэлектроника ва компьютер техникасида асосланади. Булар оммавий ахборотларни вужудга келтиради, ахборотни мужассамлаштиради ва қайта таҳлил қиласи. Коммуникация тизимидағи ўзгаришлар жамиятнинг барча соҳалари тизимини тубдан ўзгаририб юборади. “Ахборотлашган жамият”нинг муҳим белгиси-ахборотларни тез қабул қилиб олиш, таҳлил қилиш, сақлаш ва истеъмолчиларга тез етказишдир. Бундай жамиятда тараққиёт фан ютуқларини ишлаб чиқаришга мақсадли ва тез жорий қилиш асосида боради. Бугун дунёда ахборотларнинг глобаллашуви жараёни кетаётган бир шароитда, бизда таълим соҳасида “ахборотлар танқислиги” сезилмоқда.

“Ахборот танқислиги” бор жойда кадрлар тайёрлаш миллий дастуримизда белгилаб қўйилган баркамол авлодни тарбиялаб бўлмайди. Таълим тизимининг ахборотлар билан таъминланиш даражаси ўқитувчининг ҳам, ўқувчининг ҳам савиясига, дунёқарашига таъсир қилиши шубҳасиз. Бу борада республикамида кўп ишлар қилинди ва қилинмоқда. Ахборотларнинг янги тизими таълим соҳасига кириб келди ва бир қатор имкониятларни вужудга келтирди. Жумладан, электрон почта, интернет, электрон китоб, мультимедиа, масофали таълим, видеоконференция ва ҳоказо. Бугун ҳамма жойда “интернет кафе”, “видео бар”лар ишлаб турибди. Булар яхши, аммо, мафкуравий иммунитет муаммоси пайдо бўлди. Хўш, ахборотлар, умуман мафкуравий жараёнлар глобаллашуви юз берәётган даврда мафкуравий иммунитетам шакллантиришга самарали таъсир кўрсатувчи бирор восита ёки омил борми? Бу масаланинг бир томони холос. Бошқа томони эса, ўқувчиларнинг китоб ўқимай қўйганлигидир. Китоб ўқиши масаласида барчага бир хил умумий фикр билдириб бўлмайди. Чунки, китоб ўқиши, муроала қилишни “хобби” қилиб олганлар ҳам бор, китоб ўқиси уйқуси келадиганлар ҳам бор.

Таълим-тарбия тизимини ёшлар онгига сингдиришда айни пайтда оммавий ахборот воситаларининг роли катта бўлиб бормоқда. Оммавий ахборот воситалари, радио ва телевидение маънавий-маърифий ислоҳотлар жараёни, бу борадаги муаммоларни, одамлар онгига ва руҳида содир бўлаётган ўзгаришларни, жамият ҳаётининг турли қирраларини тезкорлик билан акс эттириш имкониятига эга. “Тўртинчи ҳокимият” ҳисобланган оммавий ахборот воситалари турли хил фикрлар ранг-баранглиги, турли хил қараш ва ёндашувларга кенг йўл очиб бериши, ҳаётимизда юз берәётган янгиланиш ва ўзгаришларга одамларнинг онгли муносабатини уйғотиши, холислик ва ҳаққоният тамойилларини гоявий-маънавий, хуқуқий жиҳатдан тўғри баҳолаш имкониятига эга.

Ахборотлашган жамиятнинг шиддат билан ўзгариб бориши натижасида «XX асрда глобаллашув жараёнининг тезлашиши ва умумсайёравий цивилизациянинг шаклана бошлиши жаҳон мафкураларининг характерини ўзгаририб юборди. Уларнинг ўрнини босадиган курдатли мафкуранинг йўқлиги, геосиёсий мақсадларнинг ўзгаргани эса бу гояларнинг салбий таъсирини янада кучайтириди. Бундай шароитда ўз мақсадини аниқ белгилаб олган, эҳтиёж ва манфаатларини яхши англаб етган, ўз эътиқодига эга бўлган, бир сўз билан айтганда, ўз миллий гоясини шакллантирган миллатгина келажагини сақлаб қолади ва истиқболини белгилайди».[5, -Б 27] Шундай миллат сифатида шаклланган ўзбек ҳалқи ўзининг асрлар оша яшаб келаётган миллий қадриятлари асосида ёшлар маънавиятини илфор дунёқараш билан бойитиши, турли мафкуравий тазийкларга қарамай, ўзлигини англаш ва сақлаш шакли сифатида бой маданиятини келажакка узатиш учуй ҳар томонлама

тайёр бўлиш лозим.

Маънавий-ахлоқий ватарбиявий ишлартўғри йўлга қўйилган олий таълим муассасаларид а талабаларда ўз фаолиятида мақсадли кураш олиб бориш, мустақил фикр га эга бўлган фидокор, тарихни тўғри англаш, ўз кучига ишончни қабул қилиш, ислоҳотларда фаол иштирок этиш, урфодатларни, анъаналарни асраш, демократияга хурмат билан қараш, эзгу ғояларга садоқат, маърифатни ёт ғояларга қарши қўя билиш, огоҳликни, бунёдкорликни, маънавий юксакликни намоён этиш, жамоа ташкилотларида фаол иштирок этиш, мағкуравий таҳдидидаги нисбатан гоявий курашчанликни намоён қилиш, миллий байрамлардан, маросимларда гоявий таргиботдан фойдаланиш, глобализм иллатларига, ахборот хуружига, “оммавий маданият” таҳдидига нисбатан гоявий курашчанликни намоён қилиш, миллий ўзликни ҳимоя қилиш учуй кураша олиш, бузғунчи ғояларига, хоинликка, лоқайдликка, маҳаллийчиликка, терроризмга, космополитизмга қарши курашиш, буюк келажакка ишонч ҳисси билан яшаш фазилатлари шаклланади. Шу ўринда Мамлакатимиз Президента Ш.Мирзиёвнинг фикрига эътибор қаратиш зарур: “Биз бир нарсани ҳеч қачон эсимиздан чиқармаслигимиз зарур. Агар “оммавий маданият” таҳдидидаги фақат четдан - Фарбдан кириб келади, десак, қаттиқ адашамиз. Бу бало, афсуски, ўзимиздан, ўз орамиздан ҳам чиқиши мумкин. Мен бу гапларни осмондан олиб айтиётганим йўқ. Юртимизда нашр этилаётган айрим газета-журналлар, китобларни, суратга олинаётган баъзи клип ва киноларни, эфирга берилаётган кўшиқ ва рақсларни кузатиб, соглом фикрлайдиган ҳар қандай одам шундай хуносага келиши табиий”.[6] Айни шу маънода, олий таълим тизимида ахборот хавфсизлигини таъминлашнинг маънавий- ахлоқий мезонлари сифатида куйидагиларни келтириш мумкин:

- Олий таълим тизимида маънавий-ахлоқий тарбия жараёнига замонавий ахборот технологияларини жорий этиш назарияси таҳлили ахборот хавфсизлигини таъминлашнинг яхлит тизимини яратиш фаолиятини такомиллаштиришнинг зарурый шарти сифатида қаралиши лозимлигини кўрсатади. Мазкур йўналишдаги электрон ресурсларни яратиш соф техник масала бўлиб қолмасдан, балки бунингучун илмий-методик, ташкилий имкониятларни тизимли ёндашув асосида ўйналитиш талаб этилади.

- Олий таълим тизимида маънавий-ахлоқий тарбияга оид ахборот хавфсизлик тизимини яратиш объектив заруратдир. Бундай хавфсизлик тизимини шакллантиришнинг бош мақсади замонавий ахборот-коммуникация технологияларини кўллаш асосида ёшлар маънавий-ахлоқий ҳаётидаги кўпгина муаммоларни олдини олишга дойр ишлар сифати ва самарадорлигини оширишдан иборатдир.

- Олий таълим муассасалари маънавий-ахлоқий тарбия ишлари тизимининг барча ўйналишларида ахборот хавфсизлик тизимининг жорий этилиши талабаларнинг қизиқиши, фаоллигини ошириш ҳамда кучайтиришда кўл келади.

Тараққиётни таъминлашда илм-фаннынг ўрни ва аҳамияти бекиёс эканлиги тан олинган ҳақиқат. Шу сабабли, юртбошимиз томонидан мамлакатимизнинг келажагини кўзда тутган ҳолда, бугунги кунда тараққий топган давлатлар илмий жамоатчилигининг эътибор марказида турган, энг илғор, истиқболли илмий изланиш ва тадқиқот ишларини юртимизда ривожлантириш мақсадида Фанлар академияси ва олий таълим муассасалари таркибида янги лабораторияларни ташкил қилиш, уларнинг ривожланган мамлакатлардаги илм-фан марказлари билан самараали ҳамкорлик алоқаларини ўрнатишга эришиш таклиф этилмоқдаки, бу ҳам олий таълим муассасаларининг илмий салоҳиятини янада оширишга, уларнинг амалиёт билан интеграциялашувини янада кучайтиришга хизмат қилади.

Мазкур вазифаларнинг ижроси миллий таълим тазимида ҳам маълум бир ўзгаришларни амалга оширишни тақозо килади. Мамлакат маънавий янгиланишининг таркибий қисми бўлган олий таълим тизимини ҳам модернизалаш, техник янгилаш, инновацон гоя в технологияларни таълим тизимига жорий қилишга эришиш бугунги куннинг долзарб вазифасидир. Шу боне бўлса керак турли давлат грантлари доирасида инновацион ғояларни жорий этиш учуй кенг кўламли фаолият олиб борилмоқда.

Ҳаммамизга маълумки, узлуксиз таълимни ташкил этиш ва ривожлантиришнинг асосий тамойилларида таълимнинг миллий йўналтирилганлиги, ҳар томонлама камол топган, маънавий бой инсонни шакллантиришга алоҳида эътибор берилган. Зеро И.А.Каримов айтганлариdek “Келажагимиз пойдевори билим даргоҳларида яратилади”. [7, -Б 61] Замонавий давлат таълим стандартлари доирасида таълим олишнинг ҳамма учун очиқлиги, таълим тизимининг дунёвий характерда эканлиги, таълим тизимида давлат ва жамоат бошқарувини уйғунлаштириш тамойилларига риоя қилишга асосланади. Шуни таъкидлаш лозимки, Узбекистон МДҲ мамлакатлари орасида биринчи бўлиб кириш имтиҳонларини қабул қилишнинг тест тизимини амалга жорий этди. Олий таълим тизимига маблаг билан таъминлашнинг турли манбалари - давлат, нодавлат, шу жумладан чет эл инвестициялари жалб қилиниши давом этмоқда. Пуллик-шартнома асосида ўқишга кирган талабаларга банк кредитлари бериш амалиёти жорий этилди.

Дунё тажрибаси давлат таълим тизимида тежамкорликка ҳаракат қилиш ҳеч қаерда ва ҳеч қачон иқтисодиётнинг самарадорлигини таъминламагани ва муқаррар тарзда ижодий имкониятларнинг камайишига сабаб бўлганидан далолат беради. Давлат таълим тизими олдида турган вазифаларни ҳал қилишдан манфаатдор экан, у таълим тизимини молиялаштириш масаласини оптимал ҳал этиш учун қайгуради. Барча маърифатли мамлакатларда маданият, тиббиёт, ижтимоий таъминот ва таълим соҳалари асосан давлат бюджетидан молиялаштирилади, чунки бу соҳалар мамлакатнинг ўзига хос ижтимоий генофонди ҳисобланади.

Таълим тизими ўзининг фаолият кўрсатиши учун зарур бўлган маблағларни ўзи топишига қараб мўлжал олиш инсоннинг таълим олишга бўлган хукукини бузади, бу эса турли ижтимоий катламлар орасида бўлган аниқланувчи истеъдодлар сонининг камайишига олиб келади. Бундай таълим тизимига эга давлат кучли бўлиши мумкин эмас. Бу, албатта, таълим тизими ўз ресурслари имкониятларидан фойдаланиб, пул ишламаслиги керак деган маънони англатмайди.

Ҳозирги жамиятда таълим хизматлари анча қиммат туради ва шунинг учун ҳам таълим тизими турли пулли лойиҳаларни амалга ошириб, ўз моддий базасини мустаҳкамлаши керак. Бу истеъодли, иқтидорли ёшларни аниқлаш, уларнинг илмий-тадқиқотишлирига жалб қилиш, ҳар томонлама қўллаб-қувватлаш асосида амалга оширилса, янада самаралироқ бўлади. Бундан чиқадиган хулоса шуки, таълим тизими (айниқса университет таълими) миллий ривожланишнинг муҳим омили сифатида доимо давлат сиёсатининг муҳим йўналишлари қаторида туриши лозим. Буни юртимизда таълимнинг ривожи тарихи, унинг сабоқлари ҳам кўрсатади.

Узбекистон Республикаси таълим сифатини ошириш мақсадида турли мамлакатлар, ҳалқаро ваколатхоналар билан кўп тарафлама ҳамкорликни ривожлантирумокда. Кадрлар тайёрлаш соҳасида ҳамкорликнинг ҳалқаро-хукукий базаси яратилмоқда, қўшма таълим тузилмалари ривожлантирилмоқда, ўқитувчи кадрлар алмашиб кенг тус олмоқда. Хусусан сўнгги йилларда Англияning Вестминструниверситети, Сингапур институты, Италияning Турин институты, Губкин номидаги политехника университети, Ломоносов номидаги МДУ, Малайзия институты, Плеханов номидаги иқтисод университетлари филиалларининг ташкил ҚИЛИНИШИ, таълим давлатлар ўртасида ўзаро алоқа ва ҳамкорликни мустаҳкамлашнинг муҳим омилларидан бири эканлигини англатмоқда. Зеро, таълим трансмиллий тушунчага айланиб, мамлакатлар, қитъалар оша ўзгараётган дунёда касбий қўнікмаларни шакллантириш учун зарур билимларни ўзлаштиришнинг универсал воситаси бўлиб хизмат қилмоқда.

Таълим ва инновациялар бир томондан, инсон фаолиятининг бир соҳаси бўлиб, улар келажакни аниқлашга таъсир кўрсатади. Иккинчи томондан тараққиётнинг ўзига хос усули бўлиб келажакка яқинлаштирувчи ҳаракат ҳисобланади.. Бу икки бошланғич асос тараққиёт ресурсларини ривожлантирувчи ижтимоий механизmdir. Бунда сўз таълим ривожининг усули ёки воситаси сифатидагитальим инновациялариҳақида боради. Ҳар қандай ижтимоийҳаракатни жадаллаштириш, айнан интеллектуал мазмунни бирлаштириш орқали, ягона жараённи ташкил қилиш шакли сифатида намоён бўлади.

Таълим беришнинг янги, самарадор, такомиллашган усул ва услубларини яратиш, у ни

тажрибада синаш, мукаммал дастур ва дарслик материалларини ўқувчиларга сингдириш ва қабул қилиш йўллари таълим жараёнини йўлга қўйишга ўзининг муҳим таъсирини ўтказади. Масалан, таълим тизимида қўлланиладиган воситалар таълим самарадорлигини таъминлашга хизмат қиласди. Таълим воситалари асбоб-ускуналар, лаборатория жихозлари, ахборот ва техник воситалар (қурилмалар), кўрсатмали қуроллар, рамзий белгилар, дарслик, ўқув қўлланмалари, радио, телевидение, компьютер, ДВД, видеомагнитофон ва ҳоказолардан иборат. Олий таълим тизимида ўқитиши воситаларидан фойдаланиш - даре жараёнида табиий ёки тасвирий кўргазмали материаллар хусусан предмет, схема, диаграмма, сурат ва бошқалар; намойиш этишга асосланувчи машгулотлар жараёнида қўлланиладиган асбоб-ускуналар, ўқув қуроллари, шунингдек, мавзуга оид далиллар жумладан, цитата, таъриф, қоида, формула ва бошқаларнинг қўлланилишини англатади. Визуал яъни кўргазмали воситалар педагогик технология жараёнида талабалар кўз билан кўришлари учуй мўлжалланган барча воситаларни ўз ичига олади. Буларга аудитория доскасидаги ёзув ва бошқа тасвиirlар, тарқатма материаллар, китоблардаги ёзув ва тасвиirlар, тарқатма материаллар, ўқув плакатлари, фотосуратлар, тасвирий санъят асарлари, видео, кино тасвир, жониворлар, тарихий топилдиқлар, табиат обьектлари, турли буюмлар ва бошқалар киради.

Хуллас, олий таълим тизимида қўлланиладиган аудио-визуал воситалар, яъни бир вақтнинг ўзида эшлиши ва кўришга хизмат қилувчи воситалар: кино ва бошқа овозли видео тасвиirlардан иборат. Дарҳақиқат, кўриш орқали хотираада сақловчилар - матн, схема, диаграмма, жадвалларни яхши эслаб қоладилар, хотираларида яхши сақлайдилар, уни қайта тиклайдилар. Демак, бугунги кунда аудио-визуал воситаларни амалиётда қўллаш, таълим воситаларининг янги авлоди ва турларидан фойдаланиш даре самарадорлигини янада оширишга хизмат қиласди ва кўргазмалиликни таъминлайди.

#### **АДАБИЁТЛАР:**

1. Султонов М. Илмнинг янги йўли// Тафаккур-1996.№1.-Б.33.
2. Ш.Мирзиёев. Миллий тараққиёт йўлимизни қатъият билан давом эттириб, янги босқичга кўтарамиз. Тошкент:Узбекистон, 2017. - Б. 529.
3. Мирзиёев, Ш.М. Узбекистан Республикаси Президента Шавкат Мирзиёевнинг Олий Мажлисга Мурожаатномаси. - Ташкент: Узбекистан, НМИУ, 2019. - 88 б.
4. Сафоева С. Глобаллашув жараёнининг ижтимоий ҳаёт соҳаларига таъсири. // Глобаллашув жараёнида жамиятни демократлаштиришнинг сиёсий, фалсафий-хуқуқий масалалари. -Т.: Фалсафа ва хукуқ, 2006, -27-6.
5. Президент Шавкат Мирзиёевнинг Узбекистан ижодкор зиёлилари вакиллари билан учрашувдаги маърузаси . Халқ сўзи. 2017 йил 5 август.
6. Каримов И.А. Юксак маънавият- енгилмас куч.-Т.: Маънавият, 2008. -Б.61.
7. Шермуҳамедова, Н. А. "Илмий тадқиқот методологияси." Т.“Фан ва технология” наш (2014): 403-407.
8. Namozova, Y. "Socio-historical genesis of educational philosophy formulated in Turkestan." ISJ Theoretical & Applied Science, 10 (78) (2019): 370-374.
9. Нишанова, О. (2023). Моральные ценности и их роль в обществе . in Library, 7(1), 1-9. извлечено от <https://inlibrary.uz/index.php/archive/article/view/21923>