

ЁШ АВЛОДНИ ТАЪЛИМ-ТАРБИЯСИ ЖАРАЁНИДА АХБОРОТ-КОММУНИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЯЛАРИНИНГ АҲАМИЯТИ

Ахунов Муҳаммадамин Абдуваситович

Андижон машинасозлик институти
“Иқтисодиёт” кафедраси доценти,
иқтисод фанлари номзоди,
E-mail: axunov@gmail.com

Аннотация: Мақолада янгиланаётган Ўзбекистонда ёш авлодни замонавий билимларга эга бўлган рақобатбардош кадрлар қилиб шаклланишларида ахборот коммуникация технологияларининг ўрни ва аҳамияти тўғрисида маълумотлар таҳлил қилинган. Шу билан бирга мақолада аҳамиятга молик мулоҳазалар ва таклифлар берилган.

Калит сўзлар: Янги авлод, ахборот коммуникация технологиялари, ахборот асри, интернет, маҳалла, рақамли иқтисодиёт, корпоратив веб-сайт, телеграм бот, мобил илова

Янгиланаётган Ўзбекистонда олиб борилаётган инқилобий ислоҳотлар жараёнларида ёшларнинг фаол иштирокини таъминлаш учун уларнинг ахборот коммуникация технологияларидан фойдаланиш қобилиятларини ошириш куннинг долзарб вазифаларидан бўлиб бормоқда. Ҳозирги кунда жамиятимиз тараққиётининг барча соҳалари замирида ахборот коммуникация технологиялари ётади. Бугунги кунда жамиятимизниг қайси бир соҳасини олмайлик унинг ривожининг замирида ахборот-коммуникация технологиялари татбиқ қилинаётганини кўрамиз. Маҳаллалар, оиласлар ёшлар тарбиясининг ўчоғи ҳисобланади. Ёшлар, асосан, шу жойларда тобланадилар. Ўзбекистон Республикаси Президенти Ш.Мирзиёевнинг “Янги Ўзбекистон стратегияси” номли китобида “Биз ўз олдимизга Ўзбекистонни ривожланган мамлакатга айлантиришни мақсад қилиб қўйган эканмиз, ... ислоҳотчи бўлиб майдонга чиқадиган, стратегик фикр юритадиган, билимли ва малакали янги авлод кадрларини тарбиялашимиз зарур” деб кўрсатилиб ўтилган [1-23 б.].

Бугунги кунда замонавий ахборот технологияларини таълим тизимиغا тадбиқ этиш иқтисодий самара бериши билан бир қаторда, ўқув жараёнида янги ўқитиш услубларини кўллашга кенг имкониятлар очади. Таълим тизимида ахборот технологияларини кўллаш асосан, ахборот технологияларининг педагогик дастурий воситалари яратилиши билан боғлиқ. Ўқув материалларини образлар кўринишида тақдим этиш методикаси ёрдамида тингловчилар билим олиш жараёнининг ҳамма таркибий қисмларига у ёки бу тарзда таъсир этиш мумкин. Айниқса, бу ўринда тингловчиларни ўқув материалларини қабул қилиш, маъносини англаш, эсда қолдириш, уларни такрорлаш каби жиҳатларини кўрсатиши мумкин. Бундан ташқари, бу услуг тингловчиларнинг ўқишига нисбатан эмоционал ёндашишини ривожлантиради ва уларни кўп вақт сарф қилмасдан ўқув материалларини ўзлаштиришига эришишни таъминлади. Бу сифатларни анаънавий ўқитиш ва янги методика билан таққослаб кўрамиз. Анаънавий ўқитиш методикасида ўқув материаллари асосан матн ва формулалар кўринишида берилиб, ўқув материалларини

намойиш қилиш имконияти деярли мавжуд эмас. Бундай қўринишда берилаётган ўқув материалларини тингловчи томонидан ўзлаштириш асосан кетма-кет равишида амалга оширилади, шу сабабли уларни эсда қолдириш ва ўзлаштириш жуда суст бўлади. Янги ўқитиш методикасида тингловчиларга берилаётган материалларни қайта кодлаштириш ва ўзларининг моделини яратиш масалалари юкланмайди. Бу ўқитиш методикасида ўқув материаллари матн ва формула қўриниши билан бир қаторда, образлар қўринишида ҳам тақдим этилади. Бу маънода ахборот технологиялари асосида ўқув материалларини образли қўринишда тақдим этишда уларга ҳар хил қўринишдаги ранглар, ҳаракат, овоз каби элементларни киритиш тингловчиларнинг ўқув материалларни қабул қилиш жараёни самарадорлигини ошириш билан бирга, берилаётган материалларни таҳлил қилиш, таққослаш ҳамда абстраксиялаш каби муҳим сифатларни ривожлантиради. Ўқув материалларини образлар қўринишида тақдим этиш учун уларни ахборот технологияларидан фойдаланиб, электрон-дидактика асосида электрон қўлланма, дарслик, курс ва виртуал стенд қўринишида яратиш юқорида қўйилган масалаларни ижобий хал этишга олиб келади. Хориж ва ватанимиздаги ахборот технологияларнинг педагогик асослари буйича олиб борилган илмий-тадқиқотлар таҳлили шуни қўрсатадики, ахборот технологиялар электрон-дидактик (анимация) қўринишидаги функцияларга асосланиб улар:

- қулай қўринишда бўлган ўқув материалларини тушуниб етишга, берилган маълумотлар ҳақида тушунча ва тасаввур ҳосил қиласди;

- кўп маълумотларни олиш, яъни маълумотларни тўғридан-тўғри олиш имконияти яратади;

- ўқув жараёнини енгиллаштиришга, яъни кам вақт сарф қилиб кўп маълумотларга эга бўлишга эришади;

- мослаштирувчанинг, яъни ўқув жараёнини ташкил қилиш учун қулай бўлган анимацияларни қўрсатиш, мустақил ишлаш учун компьютер технологияларидан фойдаланиш ва гуруҳ-гуруҳ бўлиб билим олишни ташкиллаштириш масалаларининг ечимиинитопишга қаратилганлигини ва уларда икки турдаги, яъни информацион ва педагогик ёндашишларни қўришдан иборатdir.

“Хуқуқий ахборотни тарқатиш ва ундан фойдаланишни таъминлаш тўғрисида” Ўзбекистон Республикасининг қонунининг 12-моддасида қўйидагилар белгиланган: Фуқароларнинг ўзини ўзи бошқариш органлари: хуқуқий ахборотни тарқатиш ва ундан фойдаланишни таъминлашда иштирок этади; аҳолининг хуқуқий маданиятини юксалтиришда иштирок этади; Фуқароларнинг ўзини ўзи бошқариш органлари хуқуқий ахборотни тарқатиш ва ундан фойдаланишни таъминлашда қонун хужжатларига мувофиқ бошқа шаклларда ҳам иштирок этиши мумкин. Фуқароларнинг ўзини ўзи бошқариш органлари, нодавлат нотижорат ташкилотлари ва фуқаролар хуқуқий ахборотни тарқатиш ҳамда ундан фойдаланишни таъминлаш тўғрисидаги қонун хужжатларининг ижро этилиши устидан жамоатчилик назоратини амалга ошириши мумкин [2].

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2020 йил 18 февралдаги ПФ5938-сонли Фармонида “Фуқаролар йиғинларининг моддий-техника таъминотини яхшилаш ҳамда

соҳага замонавий ахборот-коммуникация технологияларини жорий этишга қаратилган комплекс чора-тадбирларни амалга ошириш” белгиланган [3].

Таълим тизимида ахборот технологиядан фойдаланиш унинг янги соҳаси, яъни таълимнинг электрон дидактик шакли пайдо бўлишига асос солиб, унда ўқув фанларининг бобларини ажратиб, электрон кўринишда тасвирлаш, электрон таълим ресурсининг маъруза ва амалий дарслар қисмини уларнинг вазифаларидан келиб чиқсан ҳолда ишлаб чиқиши, баҳолаш механизмини яратиш ва тадбиқ этиш, электрон қўлланмалар асосида виртуалликни яратиш ва ўқув жараёнига қўллаш, уларни қўллаш орқали ўқитишнинг умумий савиясини аниқлаш каби имкониятлар яратилиш. Кейинги йилларда мультимедия хужжатларини яратишга оид жуда ҳам кўплаб дастурий таъминотлар ишлаб чиқилган.

Шунинг учун ҳар бир ўқитувчи ўз дарсларида ёш авлодга чуқур билим бериши учун ахборот ва педагогик технологиялар, инновацион методлардан фойдаланиши мақсадга мувофиқдир. Шундагина дарслар ўтишда замонавий педагогик технологияларни қўллаш натижасида самарали натижаларга эришади.

Бугунги кунда таълимда инновацион технологиялардан фойдаланишга алоҳида эътибор берилаётганининг асосий сабаби қуидагилардир:

Биринчидан, инновацион технологияларда шахсни ривожлантирувчи таълимни амалга ошириш имкониятининг кенглигига.

Иккинчидан, инновацион технологиялар ўқув-тарбия жараёнига тизимли фаолият ёндашувини кенг жорий этиш имкониятини беради.

Учинчидан, инновацион технология ўқитувчини таълим-тарбия жараёнининг мақсадларидан бошлаб, ташхис тизимини тузиш ва бу жараён кечишини назорат қилишгacha бўлган технологик занжирни олдиндан лойиҳалаштириб олишга ундейди.

Тўртинчидан, инновацион технология янги воситалар ва ахборот усулларини қўллашга асосланганлиги сабабли, уларнинг қўлланилиши Ўзбекистон Республикаси «Кадрлар тайёрлаш миллий дастури» талабларини амалга оширишни таъминлайди.

Бешинчидан ҳар қандай инновацион технологиянинг ўқув-тарбия жараёнида қўлланилиши шахсий ҳарактердан келиб чиқсан ҳолда, болани ким ўқитаётганлиги ва ўқитувчи кимни тарбиялаётганига боғлиқ.

Хулоса ўрнида шуни айтишимиз мумкинки, бугунги кун баркамол авлод ёшларнинг тарбиялашда ахборот-коммуникация технологияларини ўрганиш етакчи ўринни эгаллайди. Яъни, бугунги куннинг замонавий малакали мутахассиси бўлиши учун замонавий билимдан орқада қолмаслигимиз кераклигини келажак авлод ёшлари онгига сингдиришимиз зарур бўлади.

Фойдаланилган адабиётлар:

1. Ш.Мирзиёев. Янги Ўзбекистон стратегияси. Т., “Ўзбекистон” нашриёти, 2021 й. 82-бет.
2. “Ҳукуқий ахборотни тарқатиш ва ундан фойдаланишни таъминлаш тўғрисида”. Тошкент ш., 2017 йил 7 сентябрь, ЎРҚ-443-сон
3. “Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2020 йил 18 февралдаги ПФ5938-сонли Фармони”. Тошкент ш., 2020 йил 18 февраль, ПФ-5938-сон.

4. Замонавий таълимда рақамли технологиялардан фойдаланиш истиқболлари.
Хашимова Д.П., Парпиева Р.А. "Iqtisodiyot va innovatsion texnologiyalar" ilmiy elektron jurnali.
№ 3, may-iyun, 2020 yil.

5. М.Ахунов. Инсон эҳтиёжлари ва ёшларнинг маънавий тарбияси. "Илмий хабарнома" журнали, №4, Андижон, 2013 йил.