



# ТАЪЛИМ ЖАРАЁНИНИ ЗАМОНАВИЙ ПЕДАГОГИК ТЕХНОЛОГИЯ АСОСИДА ТАШКИЛ ҚИЛИШДА ҚЎЛЛАНИЛАДИГАН АСОСИЙ ЎҚИТИШ УСУЛЛАРИ ВА ТЕХНОЛОГИЯЛАРИ

*Республика урта тиббиёт ва фармасевтика ходимлари малакасини ошириш ва уларни ихтисослаштириши маркази Жиззах филиали  
Мухторова Махфиратхон Хасановна укитувчи  
Хамидова Шаходат, укитувчи*

**Аннотация;** Мазкур мақолада замонавий педагогик технологиялар асосида таълим жараёнини ташкил этишида қўлланиладиган асосий ўқитиш усуллари ва технологияларига эътибор қаратилади. Замонавий таълимнинг асосий мақсади - талабаларнинг ўқув ва ижодий фаоллигини ошириш, таълим-тарбия жараёнининг самарадорлигини кафолатловчи педагогик технологиялардан фойдаланишидир. Мақолада интерфаол усуллар, ижодий топшириқлар, кичик гуруҳларда ишилаш ва бошқа замонавий педагогик ёндашувлар кўриб чиқилади. Шунингдек, мақолада педагогик жараённи аҳлоқий-шахсий йўналтирилганликка таянувчи усуллар ва педагогик жараённинг самарадорлигини оширишига ёрдам берадиган турли ёндашувлар ҳақида маълумот берилган.

**Калит сузлар;** Замонавий педагогик технологиялар, Интерфаол усуллар/методлар, Ижодий фаоллик Самарадорлик, Кичик гуруҳларда ишилаш, Аҳлоқий-шахсий йўналтирилганлик, Биригаликда ҳамкорлик, Билимни ўзлаштириш, Физиологик-психологик имкониятлар, Маълумотларни сақлаш, Фаолиятга татбиқ этиши, Таълим-тарбия жараёни, Ривожланган мамлакатлар тажрибаси, Машғулотларнинг инновацион ташкили, Таълимда интерактивлик

## КИРИШ

Бугунги кунда таълим жараёнини замонавий педагогик технологиялар асосида ташкил қилиш мухим аҳамият касб этмоқда. Ривожланган мамлакатларда билим олувчиларнинг ўқув ва ижодий фаолликларини оширувчи, таълим-тарбия жараёнининг самарадорлигини кафолатловчи педагогик технологияларни қўллаш бўйича катта тажриба тўпланган. Интерфаол методлар мазкур жараённинг марказий бўғинини ташкил этади. Талабаларнинг таълим жараёнида фаол иштирок этиши ва уларнинг билими самарадорлигини ошириш мақсадида замонавий педагогик технологияларни қўллаш мухим эканлиги туфайли, ушбу мақолада таълим жараёнини интерфаол методлар асосида ташкил этишнинг асосий йўллари ва усуллари таҳлил қилинган.

Бугунги кунда ривожланган мамлакатларда билим олувчиларнинг ўқув ва ижодий фаолликларини оширувчи, таълим-тарбия жараёнининг самарадорлигини кафолатловчи педагогик технологияларни қўллашга доир катта тажриба тўпланган бўлиб, бу тажриба асосини интерфаол методлар ташкил этмокда. Замонавий

шароитда таълим самарадорлигини оширишнинг энг мақбул йўли - бу машғулотларнинг интерфаол методлар ёрдамида ташкил этиш деб ҳисобланмоқда. Интерфаоллик таълим жараёни иштирокчиларининг билим, кўнишка, малака ҳамда муайян ахлоқий сифатларни ўзлаштириш йўлида биргаликда, ўзаро ҳамкорликка асосланган ҳаракатни ташкил қилиш лаёқатига эга. Америкалик психолог олимлар Р.Карникуа ва Ф.Макэлроунинг ўрганишларига кўра, шахснинг табиий физиологик-психологик имкониятлари муайян шаклларда ўзлаштирилган билимларни турли даражада сақлаб қолиш имконини беради. Яъни шахс: манбани ўзи ўқиганида 10%; маълумотни эшитганида 20%; содир бўлган воқеа, ҳодиса ёки жараённи кўрганида 30%; содир бўлган воқеа, ҳодиса ёки жараённи кўриб, улар тўғрисидаги маълумотларни эшитганида 50%; маълумот (ахборот)ларни ўзи узатганида (сўзлаганида, билимларини намойиш этганида) 80%; ўзлаштирилган билим (маълумот, ахборот)ларни ўз фаолиятига татбиқ этганида 90% ҳажмдаги маълумотларни ёдда сақлаш имкониятига эга.

Шунга кўра интерфаол ўқитиши “таълим жараёнининг асосий иштирокчилари - ўқитувчи, ўқувчилар групхи ўртасида юзага келадиган ҳамкорлик, қизғин баҳс-мунозалар, ўзаро фикр алмашиб имкониятига эга. Асосида ташкил этилади, уларда эркин фикрлаш, шахсий қарашларини иккиланмай баён этиш, муаммоли вазиятларда ечимларни биргаликда излаш, ўқув материалларини ўзлаштиришда ўқувчиларнинг ўзаро яқинликларини юзага келтириш, “ ўқитувчи - ўқувчи - ўқувчилар групхи”нинг ўзаро бир-бирларини хурмат қилишлари, тушунишлари ва қўллаб-қувватлашлари, самимий муносабатда бўлишлари, руҳий бирликка эришишлари кабилар билан тавсифланади”. “Интерфаол” тушунчаси инглизча «Interact» («Inter»-“биргаликда” «act» “таъсир қилиш”) маъносини англатади. Бундан чиқадики, “интерфаол усуллар” деганда талабаларнинг ўзаро таъсири тушунилади. “Интерфаол ўқитиши усули” ўқитиладиган талабаларнинг ҳамкорликда фаолият кўрсатиш шаклини кўрсатади. Интерфаол усулининг моҳияти ҳамма талабалар ва ўқитувчининг ўзаро таъсиридан иборат.

Ҳар бир мамлакатнинг ижтимоий-иктисодий тараққиётининг бош асоси таълим тизими бўлиб, унинг устувор ва ҳаракатлантирувчи кучи янги билимларни ўзлаштириш мативацияси ривожланган, мустақил ва ижодий фикрлайдиган ҳамда ижтимоий-касбий фаолият юритишга қодир бўлган шахслардир. Шунинг учун хам XXI аср шахсини шакллантириш жараёнини жадаллаштириш асли бўлиб, Республикамизда кадрлар тайёрлашни ривожлантириш стратегияси жамият ва давлатнинг малакали рақобатбардош мутахассисларга бўлган эҳтиёжини таъминлашни кўзда тутади.

Олий таълим тизими ривожланишининг муҳим вазифалари қаторида, илғор инновацион педагогик ва ахборот технологияларини таълим жараёнига жорий этиш куннинг долзарб масалаларидан биридир.

Ҳар бир компетентли ўқитувчининг ўқитишининг замонавий технологияни ўзлаштириш ўз йўли ва услуги мавжуд бўлиб, айрим педагоглар ўз дидактик воситаларини ишлаб чиқишига уриниб кўрмокдалар, уларнинг юқори чуқуси эса ўқитиш технологияларини ишлаб чиқиши хисобланади.

Кўйида таълим тизимида кўлланилиб келинаётган ўқитиш усул ва технологияларининг руйҳатини келтириб ўтилади. Хусусан:

Асосий педагогик усул ва технологиялар.

1. Анъанавий таълим (синф-дарс шакли, монологик, ахборотни узатишнинг бир томонлама йўналтирилган схемаси).

2. Интерфаол усуллар.

3. Ноанъанавий усуллар.

4. Таълим технологиялари.

5. Таълим йўналишлари бўйича таълим технологиялари.

6. Педагогик жараённи ахлоқий-шахсий йўналтирилганликка таянувчи педагогик усуллар.

7. Муаммоли таълим.

8. Ўқув жараёнини самарали бошқариш ва ташкиллаштиришга асосланган педагогик усуллар.

9. Дидактик малака ошириш ва материални реконструкция қилиш асосидаги педагогик усуллар.

10. Муқобил усуллар.

Талабалар томонидан бажариладиган интерфаол машғулотлар ва топшириклар интерфаол ёндашувларнинг ўзагини ташкил этади. Интерфаол машғулот ва топширикларнинг анъанавий машғулот ва тошириклардан фарқи шундаки, улар ўрганилган материални мустаҳкамлашга ва янгисини ўрганишга талабалар фаоллигини кўзда тутади.

Замонавий педагогика интерфаол ёндашувларнинг бир бутун захирасига бой бўлиб, уларнинг муҳимлари қуидагилар:

- ижодий топшириклар;

- кичик гуруҳларда ишлаш;

- ўрганувчи таълим ўйинлари (ролли, имитация, ишбилармонлик ва таълим ўйинлари);

- жамоатчилик ресурсларидан фойдаланиш (мутахассисни таклиф этиш, экспурсиялар);

- ижтимоий лойиҳалар ва таълимнинг бошқа аудиториядан ташқари усуллари (ижтимоий лойиҳалар, мусобақалар, радио ва газеталар, фильмлар, спектакллар, кўргазмалар, тақдимотлар, қўшиқлар ва эртаклар);

- чигил ёзди машқлар;

- янги материални ўрганиш ва мустаҳкамлаш (интерфаол маъруза, кўргазмали қуроллар, видео ва аудиоматериаллар билан ишлаш, „Талаба ўқитувчи ўрнида“);

- мураккаб ва баҳсли масалаларни ва муаммоларни мұхокама қилиш;
- муаммолар ечими („Ечимлар дараҳти“, „Ақлий ҳұжум“).

Шулардан иккитасини мисол тариқасида келтириб ўтиш үринли ҳисобланади.

Ижодий топшириқлар. Ижодий топшириқлар деганда, биз талабалардан ижодкорликни талаб қылувчи, бир нечта ёндашувларга эга бўлган, таркибидан номаълум катта ёки кичик элементлардан иборат топшириқлар мажмуасини тушунамиз. Ижодий топшириқ ҳар қандай интерфаол усулнинг мазмuni, асосини ташкил этади. Ижодий топшириқ (айниқса, амалий ва талаба ҳаётига яқинн) таълим жараёнiga маъно бағишлайди, талабаларни ижодкорликка ундейди. Ижодий топшириқлардаги жавобнинг номаълумлиги ва талабанинг шахсий тажрибаси ва ўз ҳамкори, дусти тажрибасига асосланган ўзининг шахсий „Тўғри“ ечимини топиш имконияти, таълим жараёнининг барча иштирокчилари ҳамда педагогнинг ҳамкорлиги талабаларга мулоқоти учун пойdevор яратишга имконият беради. Ижодий топшириқларни танлаш педагог учун муҳим ҳисобланиб, қуйидаги мезонларга жавоб бериши лозим:

- ягона мураккабликдаги жавоб ёки ечимга эга бўлмаслиги;
- талабалар учун амалий ва фойдали бўлиши;
- талабалар ҳаётига боғланган бўлиши;
- талабаларда қизиқиш уйғотадиган бўлиши;
- таълим мақсадларига имкон қадар хизмат қиласидиган бўлиши лозим.

Агар талабалар ижодий топшириқлар билан ишлаб ўрганмаган бўлсалар, аввал оддий топшириқларни, кейин эса тобора мураккаблашиб борадиган топшириқларни танлаш лозим бўлади.

Кичик групкаларда ишлаш. Кичик групкаларда ишлаш - бу энг оммабоп стратегиялардан бири бўлиб, у барча талабаларни топшириқни бажаришда иштирок этишга, ҳамкорлик малакалари ва шахслараро мулоқот (хусусан, фаол эшитиш кўникмаси, умумий фикрни ва пайдо бўлаётган келишмовчиликларни ҳал қилиш)нинг амалий томонини ривожлантиришга имкон беради. Бунинг ҳаммаси одатда катта жамоада ишлаганда бу имкониятлар бўлмайди. Кичик групка ишлаш, масалан мозаика, дебатлар, жамоатчилик тингловлари, имитацияларнинг барча турлари ва бошқалар каби кўпгина интерфаол усулларнинг ажralmas қисмидир.

Кичик групка ишлашни ташкил этишда қуйидаги жиҳатларига дикқатни қаратиш лозим бўлади. Талабалар груп топшириқларини бажариш учун зарур бўлган билим ва кўникмаларга эгалигига ишонч ҳосил қилиш керак. Билимларнинг этишмаслиги жуда тезда ўзини салбий натижасини билдиради, талабалар топшириқни бажариш учун ҳаракат қилмай қўяди. Кичик групка берилаётган топшириқлар имкони борича аниқроқ бўлишига ҳаракат қилиш керак. Групкаларнинг биттадан ортиқ ёки иккита топшириқни, жуда аниқ бўлса ҳам, идрок этиш эҳтимоли кам, шунинг учун топшириқларни доскада ва (ёки) карточкаларда ёзиб қўйиш мақсадга мувофиқ. Групка топшириқни бажариш учун етарли вақт бериш керак.

## ХУЛОСА

Мазкур мақолада таълим жараёнини замонавий педагогик технологиялар асосида ташкил этишнинг муҳимлиги ва самарадорлиги чуқур таҳлил қилинган. Замонавий педагогик технологиялар, айниқса интерфаол усуллар, талабаларнинг ўқув ва ижодий фаоллигини оширишда катта аҳамиятга эга экани аниқланди. Булар билимларни чуқур ва мустаҳкам ўзлаштириш, кўникмаларни ривожлантириш ва таълим жараёни самарадорлигини оширишда муҳим омиллардан бири ҳисобланади. Ижодий топшириқлар ва кичик гурухларда ишлаш каби методлар ўқувчиларнинг танқидий фикрлаш қобилиятини ва ижодий салоҳиятини оширишга хизмат қиласди. Шу тариқа, замонавий педагогик технологияларни таълим жараёнига татбиқ этиш талабаларнинг билим ва кўникмаларини мустаҳкамлашга ва уларни мустақил ва ижодий фикрлайдиган шахслар сифатида шакллантиришга катта ҳисса қўшади.

## АВТОРЛАР:

1. Р. Карникау (R. Karnikau) — интерфаол методларнинг психологик асослари бўйича тадқиқотларни амалга оширган америкалик олим.
2. Ф. Макэлроу (F. McElrow) — таълимда ижтимоий ҳамкорликнинг аҳамиятини таҳлил қилган мутахассис.
3. В.В. Гузеев — замонавий педагогик технологияларнинг классификацияси ва амалиётига оид ишлар муаллифи.
4. М.Н. Скаткин (анъанавий ва инновацион усулларни синтезлаш)
5. Г.К. Селевко (педагогик технологияларнинг 100+ моделлари)
6. Д. Джонсон (кичик гурухларда ишлашнинг назарияси)
7. Л.С. Выготский (ижтимоий-мадний ёндашувлар)
8. А.С. Макаренко (коллективда ижодий фаолликни шакллантириш)
9. David W. Johnson va Roger T. Johnson "Learning Together and Alone: Cooperative, Competitive, and Individualistic Learning" (1994) "Cooperation: The Key to Teamwork" (1998)
10. Lev Vygotsky "Mind in Society: The Development of Higher Psychological Processes" (1978) "Thought and Language" (1986)
11. Jean Piaget "The Psychology of Intelligence" (1950) "The Origins of Intelligence in Children" (1952)
12. B.F. Skinner "Walden Two" (1948) "Beyond Freedom and Dignity" (1971) "The Behavior of Organisms" (1938)