



ТАЪЛИМДА ИННОВАЦИОН ТЕХНОЛОГИЯЛАРНИ МАҶСАДЛИ ЙЎНАЛТИРИШ САМАРАДОРЛИГИ. ПЕДАГОГИК ИННОВАЦИЯЛАРНИ

АМАЛГА ОШИРИШ ВОСИТА ВА УСУЛЛАРИ

DOI: <https://doi.org/10.53885/edinres.2022.12.76.030>

Имамова Умида Музффаровна,

Термиз давлат университети мустақил тадқиқотчиси

Аннотация: кўпинча таълим муассасаларида таълим инновацияларини амалга оширишида техник ва ташкилий масалалар биринчи ўринга чиқади ва технолог-ўқитувчи ва таълим хизматларининг ўқувчи-истеъмолчисини тайёрлаш менежерлар диққатининг атрофига боради. Айни пайтда, бу иккى асосий масаланинг ривожланмаганлиги таълим жараёнига янгиликларни кенг жорий этишига асосий тўсиқ ҳисобланади. Таълим муассасалари ноаниқлик шароитида фаолият кўрсатувчи ташкилотлардир, яъни потенциал натижаларининг эҳтимолини аниқ рақамларда баҳолашнинг иложи бўлмай қолиши мумкин. Бу соҳаларда инновацияларнинг ижтиомий ва психологик-педагогик жиҳатлари ҳақидаги билимлар долзарбодир, чунки уларни менсимаслик энг қимматли янгиликни бузилиши ҳам мумкин.

Калим сўзлар: компетентлик, интеграция, модернизация, инновацион технологиилар, педагогик тажриба.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЦЕЛЕВОГО НАПРАВЛЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОБРАЗОВАНИИ. СРЕДСТВА И МЕТОДЫ ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ИННОВАЦИИ

Имамова Умида Музффаровна,

исследователь Термезский государственный университет

Аннотация: нередко на первый план при внедрении образовательных инноваций в образовательных учреждениях выходят технические и организационные вопросы, а в поле зрения руководителей попадает подготовка технологов-педагогов и студентов-потребителей образовательных услуг. В то же время неразработанность этих двух основных вопросов является серьезным препятствием для широкого внедрения инноваций в образовательный процесс. Образовательные учреждения — это организации, работающие в условиях неопределенности, а это означает, что может быть невозможно оценить вероятность потенциальных результатов в точных числах. Знание социальных и психолого-педагогических аспектов инновационной деятельности в этих сферах актуально, так как их игнорирование также может привести к срыву самой ценной инновации.

Ключевые слова: компетентность, интеграция, модернизация, инновационные технологии, педагогический опыт.

EFFECTIVENESS OF TARGETED DIRECTION OF INNOVATIVE TECHNOLOGIES IN EDUCATION. MEANS AND METHODS OF PEDAGOGICAL INNOVATION

Imamova Umida Muzaffarovna,

Termez State University freelance researcher

Abstract. Often, technical and organizational issues come to the forefront in the implementation of educational innovations in educational institutions, and the training of technologists-teachers and student-consumers of educational services comes to the attention

of managers. At the same time, the lack of development of these two main issues is a major obstacle to the widespread introduction of innovations in the educational process. Educational institutions are organizations operating in conditions of uncertainty, which means that it may not be possible to estimate the probability of potential outcomes in exact numbers. Knowledge of the social and psychological-pedagogical aspects of innovation in these areas is relevant, as ignoring them can also disrupt the most valuable innovation.

Keywords: competence, integration, modernization, innovative technologies, pedagogical experience.

Кириш. Инновация – фаолиятнинг турли соҳаларида, шунингдек, ишлаб чиқариш таълим ва саноатда янги ўзгаришларни киритиш жараёни. Бундай ўзгаришларнинг натижаси янгиликдир. Ҳар қандай янгилик мұқаррар бўлиб, улар жамиятдаги ўзгаришлар ва ривожланишининг мантиқи билан ҳосил қилинади. Инновацияларнинг моҳияти-янги натижаларга эришиш, уларни олиш воситалари ва усуллари, анъанавий фаолиятнинг қолок ёки мунтазам элементларини енгиздир. Миллий иқтисодиётнинг барча тармоқларидағи корхона ва ташкилотларнинг (шу жумладан, таълим) бозор муносабатларига ўтиши ҳукumat қароридан келиб чиқкан глобал янгилик сифатида ушбу барча қарама-қаршиликлар гурухларини янада кучайтириди, аммо энг оғриқли ҳолат-бу ходимларнинг онгини қайта қуриш зарурати.

Анъанавий равищда, инновациялар ташкилот ёки жамият ҳаётида мутлақо ижобий воқеа сифатида қаралади: тарихий ва соф кундалик тажриба бу ишдан узоқ эканлигини кўрсатади. Барча янгиликлар одамлар учун яхши бўлмаслиги мумкин, ҳатто уларнинг мақсади яхши бўлса ҳам. Юқоридагилардан келиб чиқиб, янгиликларни амалга оширишда психологияк-педагогик омилларнинг ўрни аниқ. Инновацияларнинг ташаббускорлари (новаторлари, ташкилотчилари) инновациядаги тўсиқларни энг кам йўқотишлар билан бартараф этиш учун инновацияларни психологик қўллаб-қувватлашлари лозим.

Методлар Адабиётларда инновацияларнинг турлари бўйича жуда кўп таснифларини топишимиз мумкин. Биз таълим соҳасида осонлик билан прогноз қилинган таснифига эътибор қаратамиз. Техник ва технологик (янги ишлаб чиқариш воситалари ва янги технологиялар); ташкилотлар ходимлари бу янгиликлардан салбий натижалар кутишмайди; Ташкилий-бошқарув (янги ташкилий тузилмалар ва жамоани бошқариш усуллари, бошқарув қарорларини ишлаб чиқиш ва уларнинг бажарилишини назорат қилиш); Ижтимоий-иқтисодий (янги моддий рафбатлантириш, иш ҳақи тизимлари).

Бу рўйхатга ўзимиздан яна иккита турни қўшамиз: ҳукукий (мехнат ва иқтисодий қонунчиликдаги ўзгаришлар, янги қонунларнинг пайдо бўлиши, масалан, интеллектуал мулкни химоя қилиш тўғрисидаги қонун); педагогик (таълим ва тарбиянинг янги методлари, моделлари ва шакллари, янги давлат органларини яратиш).

Инновацияларнинг охирги тўрт тури ходимлар орасида салбий реакцияга олиб келади ва бу тушунарли: одамларнинг хатти-ҳаракатларида самарали ўзгаришларга эришиш энг қийин, чунки барқарорлик, соғлом консерватизм ва ҳаёт ва префоссионал стереотипларнинг мавжудлиги барчамизни эҳтиёткор бўлишга ва кўркувга мойил бўлишга унрайди.

Муаммо провайдер, новатор, ташаббускор, тузувчи, эксперт, ишлаб чиқарувчи, ташкилотчи, фойдаланувчи: ҳар қандай турдаги инновациялар бир рол ўрнини олиши керак кимга ҳар бир ташкилотнинг кўплаб ходимлари, манфаатларини таъсир қиласи. Бу ролли позициялар мажмуи инновацияларнинг мазмуни ва қўламига боғлиқ бўлиб, бир кишида ишлаб чиқаришда камдан-кам топилади. Икки мажбурий позиция мавжуд: ташкилотчи ва фойдаланувчи. Таълимда эса кўп позициялар кўпинча ўқитувчи-новаторнинг бир шахсига тўғри келади.



Мухокама. Кўпинча, инновацион позиция ва ходимнинг функционал жойи бирбирига мос келмаслиги мумкин. Одатда, олимлар таъкидлаганидек, инновацион жараённинг ташаббускори ва амалга оширувчиси ташкилот раҳбари бўлиши керак ва унинг хатти – ҳаракати инновацион хулқ-автор стандартларини акс эттириши керак-етакчилик, тадбиркорлик, ижодий ва истеъододли одамларга ҳаракат эркинлигини бериш истаги, ташаббускорларни қўллаб-қувватлаш. Менежернинг инновацион хулқ-авторида энг асосийси-ходимлардаги новаторларнинг мотивациясини ривожлантиришdir.

Замонавий таълим макони педагогик жараёнларнинг икки туридан иборат – инновацион ва анъанавий. Педагогик инновация – назарий асосланган, мақсадга мувофиқ ва амалиётга йўналтирилган янгилик бўлиб, у уч даражада: макро-даражада, мезо-даражада микро даражада амалга оширилади. Макро даражада инновациялар бутун таълим тизимидағи ўзгаришларга таъсир кўрсатади ва унинг парадигмасининг ўзгаришига олиб келади. Мезо-даражада янгиликлар миintaqанинг таълим мухитида, аниқ таълим муассасаларида ўзгаришларга қаратилган. Мезо даражасида биз асосан янги концептуал ёндашувлар асосида янги таълим муассасаларини яратиш хақида гапирамиз. Бугунги кунда Ўзбекистонда таълим муассасаларининг тўрт тури мавжуд: елита, оппортунистик, экспериментал ва анъанавий . Микро даражада инновациялар алоҳида курс ва курслар блоки учун янги контент яратишга қаратилган (масалан, экологик ёки гуманитар); ёки таълим жараёнини куришнинг янги усусларини ишлаб чиқиши; янги технологиялар, янги шакл ва ўқитиш усусларини ишлаб чиқиши.

Бизнинг кузатишларимизга кўра, университет амалиётида таълим янгиликларини жорий этишга асосий тўсиқ-бу педагог кадрларнинг сифати, профессионализм даражасидир. Масалан, янги педагогик технологиялар университет ўқитувчисидан (ўз фани бўйича касбий компетентликдан ташқари) педагогик маҳоратга эга бўлиши талаб қиласиди.

Таълим технологияларини ишлаб чиқиши ўқитувчидан талаб қиласиган янги педагогик билим ва кўнгилмалар рўйхати қуйидагилардан иборат: таълим тарбия мақсадларига ташхис кўйиш қобилияти; мавзу ва унинг илмий асосларини чукурроқ, тизимли билиш; ўкув материалини индуктив тақдимотдан битта дарс эмас, балки бутун мавзуни индуктив-дедуктив муаммо тақдимотининг мантиқига қайта тузиш қобилияти; таълим жараённида бўлажак мутахассиснинг касбий фаолиятини моделлаштира олиш (унинг мақсадлари, мазмуни, ўқитиш шакллари, усуслари ва воситаларида); талабаларнинг семинар, ишбилармонлик ўйини, мия бўрони ва бошқаларга тайёргарлик қўриш бўйича мустақил ишларини ташкил эта олиш; фаол ўқитиш методларини равон қила олиш; қулагай психологик иқлимини таъминлаш қобилияти, ўқитувчи ва ўқувчининг ҳамкорлиги.

Ижтимоий психологлар одамларни янгиликка бўлган муносабатига кўра қуйидаги турларга ажратадилар. Инноваторлар-ишлаб чиқариш ва бошқарувни такомиллаштириш имкониятларини доимий изланиши билан ажralиб турадиган кишилар; технологик, ташкилий ва бошқа янгиликларни ишлаб чиқадилар, ташаббускор таклифлар киритадилар ва уларни амалга оширишга эришадилар.

Инновацияларга психологик тўсиқлар. Психологик тўсиқ-янгилик оқибатида салбий ижтимоий-психологик ҳолатларни яширган ёки аниқ ифода этган ходимнинг ҳаракатлари, кутишлари ва хиссий кечинмалари мажмуми. Намоён бўлиш шаклларига кўра психологик тўсиқларни пассив, фаол ва ўта (очиқ саботаж) га бўлиш мумкин. Психологик тўсиқ ривожланаётган шахсдир, чунки унинг параметрлари (каршиликнинг табиати ва шакллари) инновацияларнинг турли босқичларида ўзгаради, ташкилот турига боғлиқ ва турли тоифадаги ходимлар учун фарқ қиласиди.

Натижада Кўриб турганимиздек, ўқитувчилар асосан янгиликлардан қўрқишиади, чунки улар ишни жадаллаштиришга ва қайта тайёрлаш заруриятига олиб келади; улар

аҳамиятини камайтириши ва таълим жараёнида асосий ролини ўзгартириши мумкин; ўқитувчи фаолиятида импровизация ва ижодкорликни чеклайди. Инновацияларни рад тишнинг ижтимоий сабаблари қаторида ўқитувчилар:

- одатдаги ижтимоий алоқаларни сақлаб қолиш истаги ва, бинобарин, уларнинг мақоми (40%);
- янгилик функционал вазифаларини ўзгартириш ва иш мамнуният камайтириш, деб кўрқаман (30%);
- шахсий иштирокнинг заифлиги ва инновацияларни амалга оширишдаги ролининг аҳамиятизлигидан норозилик (20%);
- инновацияларнинг жамиятга эмас, балки ходимга эмас, ташкилотга фойдали эканлигига ишонч (5%).

Инновацион фаолиятга аксиологик ёндашув уни ўқитувчи қадриятлари нуқтаи назаридан очиб беради. Ўқитувчи инновацияни ўзлаштириш жараёнида умуминсоний маданий-педагогик қадриятларни ўз-ўзини англашнинг ривожланиш даражаси ва ички дунёсининг чўқурлиги унга имкон берадиган даражада топширади. Касбий онг ички асосга эга бўлиб, у ўқитувчига таълим-тарбия жараёнига янгилик киритиш ҳақида ўз-ўзини аниқлашга имкон беради.

Инновацион фаолият модели хорижий педагогик инновацияларда яратилган ижтимоий ҳамкорлик модели асосида ишлаб чиқилиши лозим . Ушбу икки манбанинг комбинацияси Л. С. Подйомовага ўқитувчининг инновацион фаолиятининг бундай моделини таклиф қилиш имконини берди, унда инновацион жараённинг барча элементлари учун ижтимоий ҳодиса сифатида жой бор эди.

Кенг маънода ўрганиш-цивилизация томонидан тўпланган ижтимоий тажрибанинг инсон томонидан ўзлаштирилиши. Ёшларни фаол касбий фаолиятга тайёрлаш жамиятнинг долзарб эҳтиёжидан келиб чиқади. Касбий тайёргарлик давлат ва жамиятнинг яхши малакали мутахассисларга бўлган эҳтиёжлари билан шартланган. Давлат мутахассислар тайёрлаш учун ижтимоий буюртмани шакллантиради ва уларга кўйиладиган талабларни белгилайди. Бу талаблар ўкув жараёнида амалга оширилади.

Ижтимоий даражада тарбиянинг мақсадлари, мазмuni, ташкил этилиши ва методологиясини белгиловчи ижтимоий тараққиётнинг энг умумий қонуниятлари ва механизmlарини ўз ичига олади. Педагогик қолиплар ўқитувчининг тегишли билим, кўниkmаларни эгаллаш, уларнинг касбий муҳим сифатларини шакллантириш учун ўқитувчи ва ўқувчиларнинг биргалиқдаги фаолиятининг икки томонлама фаол жараёни сифатида ўрганиш структурасини акс эттиради. Индивидуал даражада ўқувчининг ривожланиш қолиплари намоён бўлиб, у макро-хусусиятларга эга бўлган яхлит ҳодиса – шахс, иш предмети, сифатида намоён бўлади.

Замонавий касбий иш мураккаб ва кўп қиррали. Уни муваффақиятли амалга ошириш учун техника ва уни қўллаш усусларини чукур билиш, мустаҳкам амалий кўниkmаларни малакалар ҳамда интеллектуал, иродавий ва жисмоний ва бошқа сифатларни ривожлантириш талаб этилади. Ишнинг асосий таркибий қисми касбий фаолиятдир. Ўқувчиларни ўқитиш учун ажратилган қисқа вақтни ҳисобга олган ҳолда, уларни ўқитиш жараёни бир томондан, шиддатли ва динамик бўлиши, иккинчи томондан эса – инсон психикасининг фаолият қонуниятларини ҳисобга олиши ва ўқувчиларнинг билиш имкониятларига мос келиши керак. Ўкув жараёнидаги фаолият ўкув-билув хусусиятига эга. Шунинг учун умуман ўқитиш самарадорлиги кўп жиҳатдан ўқитувчиларнинг ўкув-билув фаолиятининг асосий қонуниятларига мувоғик ўкув жараёнини ташкил қила олиш қобилияти билан белгиланади. Уларни кўриб чиқиш билан ўқитишнинг турли педагогик (дидактик) тушунчалари ҳам ишлаб чиқилади.

Хуносава тақлифлар. Барча педагогик тушунчалар, уларнинг мазмуни ва



йўналишидан қаттий назар, ўқитишнинг пировард мақсадини муваффақиятли амалий фаолият учун зарур бўлган билимлар ва амалий тайёрлик тизимини ўзлаштириш сифатида белгилайди. Шунинг учун унга асосий тарбия тушунчаларининг моҳияти, мазмуни ва хусусиятларини билиш, уларнинг кучли ва заиф томонларини кўра билиш ва буни ҳисобга олган ҳолда ўқув жараёнини ташкил этиш жуда муҳимдир. Муайян тарбия тушунчасининг асосий қоидаларига амал қилган ҳолда ўқитувчи ўз фаолиятини ва талабаларнинг ўқув материалини ўзлаштириш фаолиятини режалаштиради. Шу билан бирга ўқитишнинг энг самарали шакл, восита ва усусларидан фойдаланади. Машқ натижаларини мунтазам кузатиб бориш ва таҳлил қилиш ўқитувчи фаолиятида ҳам, тарбияланувчилар фаолиятида ҳам зарур тузатишларни тезкорлик билан амалга ошириш имконини беради.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати

1. Джусупов М. Лингводидактика и методика в полинаучной системе языкового образования// Русский язык за рубежом. –М., 2009. – 230 с.
2. Жалолов Ж.Ж. Чет тил ўқитиш методикаси. –Т.: Ўқитувчи, 2012. – 320 б.
3. Зимняя И.А. Лингвопсихология речевой деятельности. –М.: МПСИ, “МОДЭК”, 2001. – 432 с.
4. Крупченко А.К., Кузнецов А.Н. Основы профессиональной лингводидактики: Монография. –М.: АПКППРО, 2015. –232 с.
5. Леонтьев А.А. Язык, речь и речевая деятельность. –М.: Красанд, 2010. – 216 с.
6. Махкамова Г.Т. Идея прогрессивизма в обучении языку специальности: илмий-амалий конф. материал. –Т., 2009. –150 с.
7. Образцов П. И. Методология, методы и методика педагогического исследования: учебное пособие. – Орел, 2016. –134 с.
8. Полат Е.С. Новые педагогические и информационные технологии в системе образования. –М.: Академия, 2002. –272 с.
9. Тухтасинов И.М. Развитие профессиональной компетенции на основе эквивалентности при подготовке переводчиков. Дис. док. пед. наук (DSc). – Ташкент, 2018. – 203 с.