

МУГАЛЛИМ ҲӘМ ҮЗЛИКСИЗ БИЛИМЛЕНДИРИҮ



ISSN 2181-7138

№ 1 2021 жыл

Илимий-методикалық журнал

Редактор:
A. Тилегенов

Редколлегия ағзалары:
Максет АЙЫМБЕТОВ
Нагмет АЙЫМБЕТОВ
Кенесбай АЛЛАМБЕРГЕНОВ
Дилшодхұжа АЙТБАЕВ
Өсөрбай ЭЛЕУОВ
Асқар ДЖУМАШЕВ
Кенесбай Даулетяров
Гүлнара ЖУМАШЕВА
Батырбек КАЙПБЕРГЕНОВ
Амангелди КАМАЛОВ
Сарсен КАЗАХБАЕВ
Гулмира КАРЛЫБАЕВА
Сабит НУРЖАНОВ
Уролбой МИРСАНОВ
Арзы ПАЗЫЛОВ
Зухра СЕИТОВА
Айдын СУЛТАНОВА
Тажибай УТЕБАЕВ
Ризамат ШОДИЕВ
Ойбахор ШАМИЕВА
Бекзод ХОДЖАЕВ
Дўстназар ХИММАТАЛИЕВ
Гулрухсор ЭРГАШЕВА

Шөлкемлестириүшилер:
Қарақалпақстан Республикасы
Халық билимлендіриү
Министрлігі, ӨЗПИИ
Қарақалпақстан филиалы

Өзбекстан Республикасы
Министрлер Кабинети
жанындағы Жоқарғы
Аттестация Комиссиясы
Президиумының 25.10.2007
жыл (№138) қарары менен
дизимге алынды

Қарақалпақстан Баспа сөз ҳәм
хабар агентлиги тәрепинен
2007-жылы 14-февральдан дизимге
алынды №01-044-саналы гүйалық
берилген.
Мәнзил: Нөкис қаласы,
Ерназар Алакөз көшеси №54
Тел.: 224-23-00
e-mail: uznipnkf@mail.uz,
mugallim-pednauk@mail.uz
www.mugallim-uziksiz-bilim.uz

Журналга келген мақалаларға жеүап қайтарылмайды, журналда жетрояланған мақалалардан
алынған үзиндилер «Мугаллим ҳәм үзлиksiz bilimlenediриү» журналынан алыны, деп корсетилиғи
шарт. Журнала 5-бет колеміндеғи материаллар еки интервалда TIMES NEW ROMAN шириф-
тіндеге электрон версиясы менен бирге қабыл етіледи. Мақалада көлтирилген мәглүмәттердеге автор
жекуапкер.

МАЗМУНЫ

ТИЛ ХЭМ ЭДЕБИЯТ

Асаматдинова Н. Тил - халықтың бийбаҳа байлығы	4
Дауланова Х.И. Юнон-лотин терминларида префиксларнинг ўрни	6
Айтбаев Д.Т. Ассимметрия формы и содержания на разных уровнях узбекского языка	9

ПЕДАГОГИКА, ПСИХОЛОГИЯ

Қадиров Қ. Олий таълим тизимида талабалар маънавиятини юксалтириш – устувор масала сифати	16
Холмуродова Л. Кимё фани методик тизимини ишлаб чиқишида фойдаланиладиган азмунни таңлаш тамойиллари	19
Мейлиева Л.Н. Замонавий педагогнинг касбий кобилиятлари ва вазифалари	23
Исмаилова З.К., Байбаева М.Х. Раҳбарларнинг самарали бошқарув фаолиятини яратишида соглом ва ижодий мухит механизмини такомиллаштириш	25
Эргашев Б.Б. Профессионал таълим битирүвчисида ракобатбардошликини шакллантиришининг педагогик стратегияси	28
Жуманов А.А. Талабаларни педагогик интеграция асосида касбий фаолиятта тайёрлаш масалалари	35
Тўраев М.Ф. Муҳандис-дастурчиларни касбий коммуникатив компетентлигини шакллантириш ва уларни ракобатбардошлик мухитига тайёрлаш	38
Туйчиев Х.Э. Бўлажак профессионал таълим ўқитувчининг ташкилий-бошқарув компетентлигини ривожлантириши асослари	42
Аскарова Н.А., Сайдуллаев Н.А. Ўқувчиларда хулқ оғишининг психопрофилактикаси ..	45
Чориев Р. Дуал тизимида мутахассисларни касбий фаолиятта тайёрлаш методикаси ..	49
Садикова Ф. Касбий таълимда замонавий ёндашувлар асосида талабалар мустакил ишини ташкиллаштириш	52
Махсудов П.М. Профессионал таълимда методик билимлар ривожланиш тарихи шархи ва хозирги тараккиёти	55
Исмаилова З.К. Профессионал таълим тизимида талабаларнинг ўқув фаолиятини rivожлантириш	60
Исмаилова З.К., Мусурманова А., Исмайлова Р. Халқаро муносабатлар тизимида гендер тенгликни таъминлаш масаласи	65
Жуманазаров У.У. Бўлажак инглиз тили ўқитувчиларида касбий-педагогик компетентликни шакллантириш омиллари	71
Тайланова Ш. Оиласларда кадриятлар тизимини ривожлантиришда ҳётий максадларни карор топтиришнинг ўрни	76
Химматалиев Д.О. Кейс-технологии как средство формирования компетенций в системе профессионального образования	78
Баратов М. Условия повышения профессиональной компетентности преподавателей высший образовательных учреждений	82
Мукумова Д.И., Ярова С.Б. Управленческие решения в структуре деятельности руководителя	85
Мукумова Д.И., Ярова С.Б. Профессиональная психология формирования развития корпоративной культуры организации	89
Хошимова М.К. Пути повышения эффективности нравственного воспитания	93
Мустафоева Д. Дуальная система – национальный интегратор профессионального образования	96

Suyunova Y.A. Stages of development of innovative engineering activity in the world 99

МИЛЛИЙ ИДЕЯ ХӨМ РУҮХЙЛҮҚ ТИЙКАРЛАРЫ, ТАРИЙХ, ФИЛОСОФИЯ

Пирниязова Т.О. Қоракалпогистоннинг тарихи 1917 –йиллар мемуарларида	102
Bekmuradova D.P. SHarq allomaları ma’naviy merosida boshqaruv muammosi va uning o‘ziga xosligi	109
Хошимова Д.Ф. «Ўзбек» атамаси тарихчилар талқинида	112

ФИЗИКА, МАТЕМАТИКА, ИНФОРМАТИКА

Suyarov Z.Sh. Matematika darslarida axborot kommunikatsion texnologiyalaridan foydalanishga qo‘yilgan zamonaliviy talablar	115
Саломов А.А., Ҳуррамов Р.С. XXI asr matematika ўkituvchisining profesional faoliyati masalalari	117
Тургунбаев Р.М. Matematik analiz fанининг ўкув тезаурусини шакллантириш ва унинг аҳамияти	127
Ахмедов А.А. Развитие у будущих учителей физики экспериментальной способности ..	132

БАСЛАЎЫШ КЛАСС, МЕКТЕПКЕ ШЕКЕМГИ ТЭРБИЯ

Abdixoliqova M.B., Zaripova M.Q. Boshlang‘ich sinif o‘quvchilarida iqtidorni rivojlantirish mehanizmlari	136
Темирова Ш. Бошлангич синф математика дарслари оркали ўкувчиларда ички ҳаракат режасини шакллантириш	138
Baratova N. Maktabgacha tarbiya yoshidagi bolalarda ixtiyoriy diqqatni rivojlantirishning o‘ziga xos aspektlari	141
Berdiyeva L.N. Boshlang‘ich sinif ona tili ta’limida uzyviylikni ta’minalash muammosining pedagogik asoslari	143
Уразалиева А. Мактабгача ўшдаги болалар: иктисадий тарбия, иктисадий таълим бериш масалалари	145
Джаппенисова Г.Э., Пак С.В. Мактабгача ўшдаги боланинг математик ва когнитив ривожланишига кўйиладиган асосий талаблар	148
Юсупова Г.З. Бошлангич синф ўкувчиларида креатив фаолликни шакллантиришга йўналтирилган дидактик вазиятлар ва уларни танлаш принциплари	153

ФИЗИКАЛЫҚ ТЭРБИЯ ХӨМ СПОРТ

Норкобилов М.Н. Спорт мураббийлари фаолиятида компетенция ва компетентлик масалалари	157
--	-----



ТИЛ ҲӘМ ӘДЕБИЯТ

ТИЛ - ХАЛЫҚТЫҢ БИЙБАХА БАЙЛЫГЫ

Асаматдинова Н.

Қоңырат районы 4-санлы улыұма орта билим берүү мектеби оқытыуышысы

Таянч сұзлар: тил, халқ, миллат, бебаҳо бойлик, давлат тили, давлат рамзи, она тили, Ўзбекистон Республикаси, тил конуни, глобаллашув жарайёни.

Ключевые слова: язык, народ, нация, бесценное богатство, государственный язык, государственный символ, родной язык, Республика Узбекистан, языковое право, процесс глобализации.

Key words: language, people, nation, priceless wealth, state language, state symbol, native language, Republic of Uzbekistan, language law, globalization process.

«Өзбекстан Республикасының «Мәмлекеттік тили ҳаққында»ғы Нызамның 30 жыллығын көп ныншанлау ҳаққында»ғы Президент қарапында «Дүньядагы ең ески ҳәм бай тиллерден бири болған өзбек тили халқымыз шынын миллій өзлік ҳәм ғәрәзесиз мәмлекеттік символизмінен тыымсалы, бийбаҳа руұхый байлық, мәмлекеттік мәдениеттік сиясий-жәмийеттік, руұхый-агартыуыштық рауажланылуында оғада әхмийеттік орын иишелеп киятырган уллы қәдирият» екени айрықша атап өтилган. Солай екен, тил – милдет ой-өрисинин бийбаҳа ғәзийнеси, үлкен байлығы сыйпатында жәмийеттік түрмисында әхмийеттік орын тутады.

Тил инсанлардың бир-биди менен өз-ара қарым-қатнас жасау қуралы болып, Алланың инсанға берген бибайхә инамы. Миллеттерди миллеттерден ажыратып түрүүшү тийкарғы белгилерден бири де тил есапланады. Дүньяда тил көп, бирақ ҳәр бир миллеттің өз тили оның бийбаҳа байлығы есапланады. Ҳикметли сезелер, қосықлар, дәстанлар, ең әүелде милләттің өз ана тилинде дүньяга келеди.

Миллет бар екен, оның тили де жасайды, тили жасаса ол миллет басқа милләттер арасында өз орнына, абырайына ии болады. Ҳәр бир халыққа өз тили әзиз ҳәм ардақты.

Өзбекстан Республикасы Президенти Шавкат Мирзиёев Алийшер Науайы атындағы Ташкент мәмлекеттік өзбек тили ҳәм әдебияты университетине барған сапарында «Ана тилимиздің байлығын, оған ҳүрмәтициз ҳәм муҳаббатыңызды тилимизди дүнияга танытушы менен көрсетиүүңиз керек», - деген еди.

Демек, ана тили – милләттің руұхы. Тил - мәмлекет тыымсалы, мүлки. Тилди асырау, рауажландырыу – милләттің рауажланылуы болып табылады. Өзбекстан Республикасы Конституциясында мәмлекет тилинин статусы хуқықый жактан беккемленип койылған. Солай екен, өзбек тили ғәрәзесиз мәмлекеттік символизмінен Байрагы, Герби, Гимни катарында туратуғын, нызам жолы менен қорғалатуғын мұқаддес мәмлекеттік белгиге айланады. Соңдай-ақ, тариххана назер тасласақ Беруний, Ибн Сина, Ал Хорезмий, Ал Фарғаний, Алишер Науайы, Амир Темур, Мырза Улұғбек, Бабур Мырза сияқты уллы ойшылларды жетилистирген де халық тили.

Соны атап өтиў орынлы, мәмлекетимиз өзбек әдебий тилин раўажландырыў мәселелерине айрықша итибар қаратпакта. Буның нәтийжесинде өзбек тили мәмлекеттик тили, мәмлекеттик белги, миллій мәденият хәм руўхиятты сүйелендириші ҳәм де оларды келешек эўладка жеткериўши тийкарғы катнас қуралы дәрежесине көтерилді. Өзбек тилинин халық аралық аренадағы орнын асып киятыр, тийкарғы катнас қуралына айланып бармақта. Түрли дәрежедеги рәсмий ушырасыўлар, сәүбетлесиўлерде тилимиз кең қолланылып атырғаны, сырт елдердеги көплеген университетлер, илимий орынларда өзбек тили орайлары шөлкемлестирилип, оларда ана тилимизди үйрениүте қызығыўшылар саны күннен сайын артып бармакта.

Өзбекстанда тек өзбек тили емес, бәлки басқа миллет ҳәм халықлардың тиллери, үрп-әдетлери ҳұрмет етилийи миллій нызамшылығымызды өз сәүлесин тапқан. Оның дағыли Өзбекстан Республикасы Конституциясының 4-статьясында төмөндеги норма мысалында көріү мүмкін: «*Өзбекстан Республикасының мәмлекет тили өзбек тили. Өзбекстан Республикасы өз аймагында жасаўшы барлық миллет ҳәм халықтардың тиллери, үрп-әдетлери ҳәм дастүрлери ҳұрмет етилиүин тәммициндейді, олардың раўажланыуы ушын шарайт жаратады*»- деп көрсетилген.

Дүньяда өз ана тилин қәстерлемеген, оның абырайы ушын гүрестеген халықты табый қыйын. Тилде ҳәр бир халықтың әсирлер даўамында басып откен жолы, тарихы, миллій қәдіриятлары, үрп-әдетлери, мәдениятты ҳәм көркем өнери, руўхиятты өзинин айқын көринисин тапқан болады. Сол ушын да кейіл мұлканин бийбаҳа гәўхары киби сақтайды, орны келгендे көкргегин қалкан етип қорғайды.

Тилдиң ўазыйпалары шексиз ҳәм ол өз мойнына жүктелген барлық ўазыйпаларды минсиз атқарыўға ийе. Өзбек тилине мәмлекеттик тил нызамы берилгеннен кейинги 30 жылдық тарийхымызды қөзден өткерсек, буган және бир мәртебе иссенимиз кәміл болады.

Атап айтқанда, XXI әсир өз көлеми менен инсаният тарийхында өзине тән терен из қалдыраңқа. «Глобалласыу әсири», «Жокары технологиялар заманы», «Техника дәүири» деб аталаип атырған дүньяның бүгинги көринисинде тил ҳәм оны үйрениүге қатнас мәселеси елге дейин жұдә әхмийсті болып қалмақта. Себеби, дүньяның ең аргы шетинен бергі шетине шекем жеткерилип атырған ашықтық ҳәм жасырын, рәсмий ҳәм нәрәсмий мағлыўматлардың барлығы белгіли тил яки арнаулы кодлар арқалы әмелге асырылып атыр. Соның ушын дүнья халықларының социаллық-экономикалық, сиясий, руўхый ҳәм ағартыўшылық түрмисында олар тәрепинен қолланылып атырған миллій тиллерге жұдә үлкен зәрүрлік сезилмекте.

Тил – миллет көринисинң бир бөлеги. Дүньядағы барлық халықлар өзинин миллій рәсмий тилине ийе деп айта алмаймыз. Себеби, бул халықтың миллій ғәрәзислизиги менен байланыслы. Тилдиң арқалы халық ҳәм миллетлердин мәдениятты, үрп-әдетлери сақланып қалады, планетамызыда жасап атырған халықлардың өтмиши ҳәм мәдениятты ҳұрмет етиледи.

Тил – миллитеттін руўхый байлығы. Тил арқалы инсаният ол яки бул халықта тийсли екенligи менен мақтанып жасайды. Барлық тиллерди тән алышу ҳәм ҳұрмет етиў тынышлықтың бирден-бир гиреўи. Сол себепли де ҳәр бир халық өз тилин сақлап қалыуы ушын ҳәрекет етеди.

Өзбек тили раўажланыуында уллы ойшыл Алишер Наўайының бийбаҳа шығармаларын айтып өтиў орынлы. Уллы бабамыз қәлемине тийисли «Мұхокамат ул-лугатайн» («Еки тил сәүбети») трактаты оның бийтәқирап шайыр ҳәм ойшыл

болғанлығын, сондай-ақ ана тилин үйретиүши үлкен билим ийеси екенligин тастыбызлады. Ол өз шығармаларында былай жазады: «*Мен түркій халықтар арасында улпы бир ҳақыйқатты орнаттым ҳәм олар өз сөзинң күшин, тил ҳәм сөздің әжайып сыйнаптарын аңлаган ҳалда парсы тили тәрепинен өзбек тилине болып атырган ұжисимлерден құтылды*» - деп жазады.

Өзбек тили – Өзбекстан Республикасы өзбек халқының ана тили. Ол Өзбекстан бирлигі ҳәм дослығы, жәмийет аўызы биршилигинң тийкарғы факторы есапланады. Өзбек халқы, оның миллий мәденияттың ҳәм өзине тән өзгешелігін соғулелендіриүші курал болған өзбек тилинің ҳәр тәреплеме рауажланыўын тәмийинлеў, бул тиљдин мәмлекет тили статусындай салмағын сақлау менен де белгилінеди.

Қашан инсаният өз ана тиљинде оқыуды тоқтатар екен, онда ол жоқ болып кетиў жағасына келип қалады. Тиљдерди сақлап қалыў бул сол халықтың мәдениятты, үрпәдети, дәстүрлеринң сакланып қалыўын да аңлатады. Себеби, халық тәғдиди тил тәғдиди менен тиккелей байланыслы. Тил ҳәр бир милдет мәденияттың тийкарбы. Сол ушын да тиљдин сақланыўы халық рауажланыўы ҳәм келешегин белгилейді. Тил халықты бирлестиреди, тәрбиялайды, оқытады, үрпәдет, дастүрлерин саклайды. Солай екен, ана тилемиздин халық аралық абырай-итибарын жоқарылатыўға, оны миллий түсніклер тийкарында рауажланған тиљлер қатырына қосыуда ҳәр биримиз тилемизге терең ұхмет пенен қатнас жасаўымыз керек.

Әдебиятлар:

1. Өзбекстан Республикасы Конституциясы. 1992 ж.
2. Қарақалпакстан Республикасы Конституциясы. 1993 ж.
3. Давлат тили статуси. (ўзбек тили) 1989 йил 21 октябрь.
4. Давлат тили статуси. (қорақалпоқ тили) 1989 1-декабрь

РЕЗЮМЕ

Ушбу мақолада тиљнинг миллат келажаги ва давлат рамзи эканлиги тўғрисида сўз боради. Шу билан биргаликда тил халқнинг бебаҳо бойлиги ва маънавий қадрият эканлиги эътироф этилган.

РЕЗЮМЕ

В данной статье рассматривается язык как символ будущего нации и государства. В то же время язык признан бесценным сокровищем и духовной ценностью народа.

SUMMARY

This article examines the language as a symbol of the future of the nation and state. At the same time, the language is recognized as an invaluable treasure and spiritual value of the people.

ЮНОН-ЛОТИН ТЕРМИНЛАРИДА ПРЕФИКСЛАРНИНГ ЎРНИ

Дауланова Х.И.

Тошкент давлат стоматология институты ўқытувчisi

Таянч сўзлар: префиксация, юонон, лотин, терминлар, компонент, элемент, негиз, морфема.

Ключевые слова: префиксация, греческий, латинский, термины, компонент, элемент, корень, морфема.

Key words: prefixation, Greek, Latin, terms, components, elements, roots, morpheme.

Тишлиуносликда сўз ясалиши борасида префиксациянинг ўрни масаласи турлича ҳал килинади. Префикс сўз ясалишини тасвирлашнинг у ёки бу усулини танлаш пре-

фиксация ва сүз ясалишининг моҳиятини шу материални баён қилишда пайдо бўлган анъаналар асосида турлича тушунишни тақозо қилади.

Аввало, компонентларнинг структур ва семантик таҳлилида, бир томондан, уларнинг эркинлик-боғлиқлиги, иккичи томондан эса ёрдамчи сүз бўлиш - бўлмаслик белгиларидан фойдаланилади. Бунда нафакат морфемаларнинг иккита бир-бирини инкор этувчи синфи ядро компонентлари (негиз ёки асос)га нисбатан препозитив компонентлар сифатида негизлар (эркин, ёрдамчи бўлмаган) ва префикслар (эркин бўлмаган, ёрдамчи) бўлиши мумкин. Шунингдек, автоном предлог ва равишлар кўринишидаги коррелятларга эга элементлар, яъни нисбий префикслар ва эркин коррелятларга, яъни радиқсоидларга эга бўлмаган тўлиқ маъноли элементлардир. Сўз ясовчи курилмаларнинг биринчи компонентларини қарама-қаршиликлар шкаласи бўйича қўйидагича ажратиш мумкин: префикслар - нисбий префикслар - радиқсоидлар – ҳаққиий негизлар.

Кубрякованинг билдиришича, деривацион хусусиятларни аниқлашда элементнинг соғиф структуравий хусусиятлари (эркин муҳитда коррелятнинг мавжудлиги ёки йўклиги) муҳим эмас, муайян элементнинг деривацион ҳолатини ва сўз ясалиши билан боғлиқ усулини аниқлашда асосий мезон функционал мезон ҳисобланади (Кубрякова, 1972). Тил тизимидағи деривацион элементларнинг вазифалари уларнинг номлаш ҳаракатидаги роли билан белгиланади. Демак, элементнинг деривацион хусусиятларини аниқлаш ушбу элемент иштироқидатузилган сўзларнинг номинатив вазифасини аниқлашни ўз ичига олади.

Кубряко ва аффиксация ва сўзларнинг ўзаро бири киши номлаш турига кўра бир-бира гаштнишларни аниқлашади. Кубряко аффиксациянинг тизимидағи деривацион элементнинг номинатив вазифасини аниқлашни ўз ичига олади (Кубрякова, 1972).

Префиксал ва негизли турдаги юонон-лотин морфемалари дастлабки элементлар сифатида ҳаракат қилиши мумкин. Микробиологик терминологияда аниқ префиксал морфемалар фарқланади: a-, an-, in-, re-, dis- ва бошқалар ҳамда мунозарали ҳолатдаги бошлангич морфемалар: auto-, mono- ва бошқалар.

Бошлангич морфеманинг терминологияни биринчидан таркибидаги сўзларнинг биринчидан унли билан (*microscope* каби) турғун ҳолати бундай морфемаларни префиксларга кўшиш масаласини кўтаради.

Маълумки, Webster's New International Dictionary of the English Language лугати муаллифлари combining form тушунчасини киритишган. Бу тушунча остида бирқатор ясама сўзларни ҳосил килган препозитив сўз ясаш форманти тушунилади. Шу орқали мураккаб сўзлар мақомидан «ўсиб кеттган» бирқатор формантларни функционал тавсифига кўра оддий префиксларга тааллукли комбинациялантган шаклдаги сўзлар разрядига ўтказилади. Инглиз тили лугатлари бошлангич морфемаларни combining formга тааллукли эканлигини билдиради, бу морфемаларнинг қарамалик хусусиятини ва уларнинг фақат бошқа морфемалар билан биргаликда сўзда ишлаш хусусиятини кўрсатади.

Баъзи муаллифлар бошлангич морфемаларни негизли, лекин «махсус турдаги» морфемалар деб аташади. Бошқалар эса уларни ўзлари мустакил фаолият кўрсатувчи сўзлар эмаслиги сабабли префиксларга киритадилар. Тилшунослар бошлангич морфемаларнинг айримларини юклама ёки илмий ва техник адабиётларда препозитив элементларга киритадилар.

Масалан, Marchand морфемаларни мослилига қараб фарклайди. Шунга кўра, hyper- hyper sensitive сўзида - префикс, лекин hypertrophy сўзида префикс эмас, чунки trophy сўз ҳисобланмайди (Marchand, 1960). Крейсинга эса препозитив формантлар

билин барча хосилаларни мураккаб сўзлар деб хисоблади. Яна бир термининунос олим Коциол препозитивларни мураккаб сўзларнинг таркибий қисмлари деб ҳам хисоблади ва асл компонентлар билан ва ўзлаштирма компонентлар билан келадиган мураккаб сўзларни икки гурухга ажратади. Монсон ўз навбатида non-, di-, poly-, semi-ларни префиксларга киритади. Танлаб олганда эътибор мумтоз тиллардаги асл сўзнинг, яъни унинг лотинча ёки юончча этимонининг аҳамияти тамоилига асосланади.

Потапованинг фикрича, келиб чиқиши юонон-лотин бошлангич морфемалар мураккаб терминларда префикслар билан умумий хусусиятларга эга. Бошлангич морфемалар каби префикслар ҳам сўз асоси олдида мустаҳкам ўринга эга ва мураккаб тузилишдаги сўзларни ясайди. Префикслар ҳам, бошлангич морфемалар ҳам факат сўзда фаолият кўрсатади, сўзнинг бўлганини ташкил этади ва ёрдамчи, тобе морфемалар хисобланади. Бошлангич морфемалар префикслар каби сўзлар моддий кисми билан мос келадиган эркин асослар билан бирикади. Префикслар ва бошлангич морфемалар сўз ясовчи морфемалар бўлиб, суффикслар билан бирга янги сўзлар хосил қилишда иштирок этади ва тилнинг курилиш материали бўлиб, унинг сўз ясаш фондига киритилади. Кўп маъноли-лик префикс ва бошлангич морфемаларларга ҳам тегишили.

Бошлангич морфемаларнинг фаолият доираси илмий терминология билан чекланган, аммо факат терминларга хизмат килувчи префикслар ҳам мавжуд (endo-, en-, to-, exo-). Префикс ва бошлангич морфемаларни иккита ҳар хил морфемалар деб хисоблашга имкон берувчи фарқлар кўйидаги ҳолатларда намоён бўлади.

Бошлангич морфемалар факат боғловчи унили билан мураккаб сўзлар таркибида фаолият юритади, префикс эса ясама сўзлар таркибида; сўз тузилишида префикс асоси таркибига киради, бошлангич морфемалар боғлик асос бўлиб, тўлиқ маъноли компонент сифатидаги намоён бўлади, бу префикслар хусусиятига мос эмас, улар факат асос маъносини ўзгартиради. Бошлангич морфемалар этиологик жиҳатдан юонон ва лотин тилидаги тўлиқ маъноли сўзлар билан боғлик бўлади, префикслар эса этиологик жиҳатдан префикслар, предлоглар ва предлогли равишлар билан боғлик.

Сўз таркибидаги префикслар мавхум характеристидаги хусусият ёки муносабатни ифодалайди. Бошлангич морфемалар аниқ концептуал мазмун ташувчилари бўлиб, (cardio-, helio-) предметлик маъноларини беради, (macro-, micro-) ўлчам, (erythro-, cyan-) рангни кўрсатади, (poly-, tri-)миқдорий тавсиф беради. Бошлангич морфемаларларнинг бундай семантик тўлиқлиги, аниқлаштирилган маъноси префикснинг мавхумлаштирилган маъноси билан мос келмайди ва бошлангич морфемаларларни негизли морфемаларга кўшиши инкор килмайди, лекин улар боғланган морфемаларга тобе бўлади. Префиксациянинг келиб чиқиши сўзларнинг ўзаро кўшилишига бориб тақалади, унинг дастлабки компонентлари равишлар, предлоглар ва юкламалар эканлигига шубҳа йўқ.

Юонон ва лотин тилларидаги префиксал морфемаларнинг кўйлигина факат бир хил префикс билан курилган узун қаторлар, балки турли хил аффиксал морфемалар ёрдамида хосил қилинган катта ҳажмли сўз ясалиши уялари борлигидан ҳам далолат беради. Шундай килиб, «spor-, spore-» сўз ясаш уясида - 37 бир негизли ясама сўзлар, шундан 10 таси префиксал; «kагуо-, kагуоп» сўз ясаш уясида - 22 та ясама сўзлар, шундан 5 таси префиксал. Ҳажмли сўз ясаш қаторлари ва уялари ўзаро сўз кўшиши орқали сўз ясаш хусусиятига эга эмас. Бундан ташкари, иккитадан ортиқ тўлиқ маъноли асосларни кўшиши ва боғлаш учун хос эмас ва префиксал конструкцияларда кўпинча бирнечта префиксал морфемалар фарқланади: nonantigenic, reabsortion, antibody.

Префикслар сонига мураккаб бирлекни белгилаш кўйидаги мезонлар орқали кўриб чиқилиши керак: 1) катта сўз ясалиши қаторини ташкил этиш учун ўхшаш тузилишдаги сўзларнинг етарли даражада тақрорланиши; 2) негизнинг ёрдамчи

характерга эга семантик модификацияси, бу префиксал ҳосилаларни қўшиш усулидан ажратади ва бу бирликларнинг сўз ясаш маъносини тасаввур қилишга имкон беради; 3) препозитив элементлари ва негизли морфемалари, битта структуранинг йигиладиган элементларининг ўзаро таъсири билан боғлиқ.

Хулоса ўрнида айтиш мумкинки, юнон-лотин термин-элементларида префикслар олохида ўрин тутади. Термин-элементларнинг функционал ва структур-семантик хусусиятлари, уларнинг термин ясаш имкониятларини очиб бериш, умумий сўз ясаш жараёнлари тимсолида термин ясашнинг ўзига хос жиҳатларини таҳлил қилиш муҳим аҳамиятга эга.

Адабиётлар:

1. Кубрякова Е.С. Об относительно связанных (относительно свободных) морфемах языка // Вопр. языкоznания. – 1964. - №1.
2. Кубрякова Е.С. Словообразование – В кн.: Общее языкоzнание (Внутренняя структура языка). – М., 1972. – С. 344-393.
3. Потапова И.А. Взаимодействие префиксальных и корневых морфем в терминологически сложных словах английского языка в синхронии и диахронии. – В.Ч. – Ленинград, 1980. – С.102-108.
4. Kruisinga E. A Handbook of present-day English. – Groningen, 1932.
5. Marchand H. The categories and types of present-day English word-formation. – Wiesden, 1960.
6. Усмонходжаев А., Аваков В.Е., Баситханова Э.И. «Большой медицинский этимологический словарь». Ташкент, «Noshir», 2010. 328 с.
7. С.И.Якубова, П.Д.Туяланов «Русско-латинский-узбекский медицинский словарь». «Медицина» Ташкент, 1978. 188 с.
8. Чернявский М.Н. «Латинский язык и основы медицинской терминологии». Москва «Шико», 2018. 448 с.
9. Под. ред. акад. А.Г.Чучалина «Англо-русский медицинский энциклопедический словарь». «ГЭОТАР». Москва, 1995. 720 с.

РЕЗЮМЕ

Юнон ва лотин терминларида префикслар алохида ўрин тутади. Куйидаги мақолада префикслар ёрдамида терминларнинг ясалиш имкониятлари, уларнинг функционал ва структур-семантик хусусиятлари борасида сўз юритилади.

РЕЗЮМЕ

Префиксы имеют важную роль в построении греческих и латинских терминов. В следующей статье мы поговорим о возможностях построения терминов с помощью префиксов, их функциональных и структурно-семантических свойствах.

SUMMARY

Prefixes play an important role in the construction of Greek and Latin terms. In the next article, we will talk about the possibilities of constructing terms using prefixes, their functional and structural-semantic properties.

АССИММЕТРИЯ ФОРМЫ И СОДЕРЖАНИЯ НА РАЗНЫХ УРОВНЯХ УЗБЕКСКОГО ЯЗЫКА

Айтбаев Д.Т.

доцент ТГПУ имени Низами

Таянч сўзлар: ўзбек тили, асимметрия, шакл, даражা, лингвистика, тилшунослик, тил эволюцияси, морфема, семиология.

Ключевые слова: узбекский язык, асимметрия, форма, степень, языкоzнание, лингвистика, эволюция языка, морфема, семиология.

Key words: uzbek language, asymmetry, form, degree, linguistics, linguistics, language evolution, morpheme, semiology.

На сегодняшний день для многих лингвистов стало традицией подходить к изученную языковых единиц с точки зрения знака, рассматривать язык в качестве знаковой системы, включать языкознании в систему семантических наук. Несмотря на это до сих пор немало проблем, касающихся внутренней структуры лингвистического знака, отношений между его внутренним и внешним строем ждут своего решения.

Прежде всего нельзя сказать, что нет ещё учёных, сомневающихся в существовании знаковой системы языка, с колебаниями подходящих к ней. В частности, Л.О.Резников если даже в своих предыдущих исследованиях такой подход оценивал как идеалистическую теорию по вноследствии он признал его.

Учение, основывающиеся в своих исследованиях на знаковую природу языка, подходят к антологической стороне знака с двух сторон. Одна группа учёных под знаком понимает субстанцию, выражающую всё имеющиеся предметы и события, все состояния деятельности их звуковую сторону как отмечают В.М.Солнцев, единство выражения и смысла составляют языковую единицу. Например, слово и морфема. Если речь идёт о языковом единице то конечно и его состав нужно включать понятия смысла единицы, то, конечно в её понятие смысла, состав нужно включать языковая единица в отдельности – ещё не знак, она организуется из знака и его смысла.

Вторая группа учёных, исходя из двух сторонней сущности знака понимают его в качестве целого, организованного из отношений выражаемого. В частности ещё Ф.д.Соссюров высказывая свои мысли о природе языкового знака, трактует его как целое состоящее из выражющего и выражаемого. Под выражющим он понимает акустический образ по выражаемым - смыслам. По мнению учёного, лингвистический знак не есть единица выражаяющая в себе отношения между понятиями предмета и его наименования, она организуется из отношений и между понятием и акустическим образом. Поэтому знак определяется как двусторонняя ненхисская сущность, а это указывает на имеющиеся у него абстрактную сущность.

Таким образом, лингвистический знак есть целое, состоящее из единства выражающего и выражаемого. Знак как смысловая единица, исходя из возможностей делятся на смыслов, подразделяется на лингвистический (простой) знак и максимальный (сложный) знак.

Основной принцип деления лингвистического знака на минимальный и максимальный виды заключается в определении делимости – неделимости плана выражения на другие мелкие части. То есть целостность самой малой лингвистической единицы определяется неделимостью её компонента выражения, например, в узбекском языке слова борсам является целым, организуемым из элементарных частиц в определенных отношениях: бор-са-м. Эти элементарные частицы далее неделимы. Однако неделимость компонентов далее относится только к плану выражения, связанному с определенным смыслом. Со стороны смысла эти самые малые частицы могут делиться еще.

Это показывает, что проблема неделимости на части зависит от плана выраже-

ния, напротив, идентификация минимальных единиц в известных группах воплощается в соответствии с планом смысла. Поэтому при анализе минимальных единиц в составе семантической системе возникает потребность принять во внимание отнешения между планами выражения смысла знака.

Между планами выражения и смысла лингвистического знака могут возникнуть пропорциональные и непропорциональные отношения. Однако по сравнению с пропорциональностью в данных отношениях сильнее постоянные изменения между выражающим и выражаемым планами лингвистических знаков на основе влияния закономерностей эволюции языка указывал еще в 1966 году Ф. де Соссюр.

Данные отношения между двумя планами лингвистического знака привлекли внимание лингвистов с начала второй четверти прошлого века. Учение Пражской лингвистической школы, уделявшие особое внимание функциональной стороне языка, превратились в серьёзных исследователей этой проблемы. В противоположность идею о законах ассиметрии и изменения языка вперед выдвинулась идея ассиметрии и принципа дуализма. Эту идею поднял в 1929 году чешский лингвист С. Карцевский. Уделяя внимание только смысловой стороне лингвистического знака он отмечает, что знак и выражавшийся за ним смысл полностью не заполняют друг друга, их границы в одного в определенной точке могут не соответствовать другому. Один знак выполняет несколько задач, напротив, один смысл может иметь несколько планов выражения. Каждый знак может быть одновременно потенциально омонимом и синонимом.

По его мнению, язык как семиологический механизм действует между двумя полюсами. Эти полюсы общего и индивидуального, абстрактного и конкретного. С одной стороны, язык служит для всех членов общества средством коммуникации, с другой стороны выполняет для каждого члена общества функцию выражения самого себя. В результате наблюдается полуфункциональность языковых единиц.

Если бы лингвистические знаки были педлеспобными и каждый из них выполнял одну функцию, язык был бы сборником этикеток. По изменение знаков вне конкретной ситуации не может не обозначать чего-либо. Значит, природа лингвистического знака требует, что он одновременно был неизменяющимся и действенным. Лингвистический знак, основанный на специфиности в конкретной ситуации частично может изменяется. По причине безделимости другой своей части он остается постоянно узнаваемым.

Идею С. Корцевского об ассиметрическом дуализме лингвистического знака продолжил еще один представитель функциональной лингвистики В. Скаличка. По его мысли, во всех языках имеются две стороны одного лингвистического знака: выражавшее и выражаемое. Между этими двумя сторонами предупреждал о сложной природе отношений еще Ф. Де Соссюр. Выражавшее имеет место. Так как выражает что-то. В то же время выражаемое этих тоже имеет место, так как оно умеет конкретное выражавшее. Отношением двух сторон В. Скаличка дает термины омонимия и омосемия.

Он отмечает, что каждый знак есть омосемическая единица, так как постоянно выражает один смысл и, в то же время, является омонимической единицей, то есть выражаема через одну форму. Границы омонимичных знаков, как правило, соответ-

ствуют границам омосемической границы. Но иногда могут и не соответствовать, так как объем омонимической единицей может быть больше омосемичной и наоборот, объем омосемичной единицы может быть больше омонимичной. В результате омономичное и омосемичное группы сталкиваются. Омонимическая группа приобретает формальную основу, омосемичная-смысновую. Исхода из этого, В. Скаличка приходит к мнению, что формальная и смысловая основы лингвистического знака не всегда могут быть симметричными, и соглашается с предложением С. Карцевского, что такое разнообразие не соответствий мене ду формой и смыслом можно назвать термином ассиметрический дуализм лингвистического знака.

Он утверждает, что ассиметрический дуализм имеет место во всех языках мира, но в разной степени присутствия. Он показывает, например, что в ченском языке такое событие черезвычайно сильно а в турецком-слабо.

Событие ассиметрического дуализма-особенность для всех смысловых единиц. Но к теме не относител диологический уровень этих единиц, так как на этом уровне не обладают смыслом. Это показывает, что ассиметрический дуализм, начиная от моралешного до суперсинтаксическое уровня языка универсальное событие, встречающееся в уровнях единицах.

Ассиметрическое событие единиц на морфемном уровне исследовано Н.Д. Арутюновой на материале русского языка. По её мысли, в процессе эволюции языка, с одной стороны, при сохранении делимой структуры плана выражения лингвистического знака осуществляется смысловая конденсация. С другой же стороны, в плане выражения в результате консолидации часте в них может появиться неразделимое целое. Исследуя ассиметрические отношения между формой и смыслом в морфемных единицах русского языка, Н.Д. Арутюнова отделила от формальной структуры морфем свободную и нулевое морфемы и отделила различия одной от другой. Понятие нулевой морфемы в лингвистику включил еще Ф.Ф. Фортунатов. Он понимает под такой морфемой выражение смысла без формы, основанное на определенной парадигме противодействия формы и смысла. Н.Д. Арутюнова под нулевой морфемой, включённой Ф.Ф. Фортунатовым, понимает свободную морфему. По её мнению, знак потерявший выражаемое считается свободным элементом (морфемой), не имеющий выражающего знак, считается свободной морфемой. В обоих случаях между формой и смыслом морфемы наблюдается ассиметрия.

При проведении анализа ассиметрических отношений между формой и смыслом морфемных единиц, эти отношения подразделяются на несколько типов. В первом из них выявляется симметрия. На одно выражающее приходится одно выражаемое. Во втором типе проблему соответствует два и более выражаемых. Этот тип отношений приводит к омосеми (гетерофонии). Например, в узбекском языке в сло-вах ука-си, китоб-и смысл обладания третьим лицом выражается двумя формами аффиксы (си и и).

В третьем типе два и более выражаемых указывается одним выражающим, например, в узбекском языке смыслы уважения и множественности определяются одним аффиксом –лар. Или смыслы во множественном числе и отрицательными отсутствия лица, предмета или явления оформляются аффиксом – сиз, такие отношения между выражающим и выражаемым могут рассматриваться следующими

арифметическими уравнениями: первое 1:1, второе 1:2 (и более), третье 2(и более): 1 и др. Из них первое симметрично, второе и третье ассиметричны.

На лексическом уровне между выражающим и выражаемым выявляется ассиметрический дуализм вы является в полисемии, омонимии, синонимии из них первое и второе соответствуют уравнениям 2 (и более):1, третье же 1:2 (и более)

Ассиметрический дуализм свойствен единицам частей речи и на морфологическом уровне. Например, в узбекском языке на...на... и союз, и частица. Или основа хали в одном месте союз, в другом месте выполняет функцию частицы. Значит, полуфункциональность на морфологическом уровне можно считать проявлением ассиметрического дуализма.

В изучении отношений между формой и смыслом лингвистических единиц на основе материалов синтаксического уровня основополагающую роль сыграла генеративная лингвистика, одна из ветвей американской структурной лингвистики. В частности, идея И.Хомекийского разделения внутренней и внешней структуры, основной роли внутренней структуры в трансформации внешней послужила базой для исследований по синтаксическому дуализму, по мнению Н.Хомекийского, внутренняя структура отличается от внешней своей абстрактностью и общностью. Его исследования по разделению синтаксических единиц на две структуры послужили изучению ассиметрических отношений между планами выражения и смысла.

Особое место в изучении ассиметрии между формой и смыслом синтаксических единиц принадлежит ещё одному американскому лингвисту У.Чейфу как отмечает проф. А.Нурманов, отношения между формой и смыслом стали основной темой творчества У.Чейфа. Учения, основанные на изоморфизме между единицами различных структур пропагандирующие отношения симметрии и точности, вынуждены были внести коррективы в свои семантические исследования дуалистической теории.

Проблема, ставшая причиной различных споров и дискуссии в мировой лингвистике, не оставила равнодушными и узбекских языковедов. Если Н.Махмудов в 80-х годах прошлого столетия сделал объектом своего монографического и исследования ассиметрический дуализм в простых предложениях узбекского языка, то М.Миртожиев по прошествии 24 года исследовал эти же отношения на членах предложения. Однако позиции Н.Махмудова и М. Миртожиева по вопросу семантической структуры неодинаковы. Это связано с тем, что до сих пор не определены лингвистические понятия семантического строительства синтаксических единиц, данная проблема решается в различных направлениях. Н.Махмудов, глубоко изучив все эти направления склонён рассматривать семантику предложения как целие организованное из отношений объективных и субъективных смыслов, при определении объективного смысла предложения понимает объективную действительность, выражаемую через предложение и влияющую на сознание человека. Данная действительность в номинативном направлении синтаксической семантики носит термин пропозиция. Она считается в семантике предложения нашедшим свое выражение определенным событием – ситуацией.

М.Миртожиев в свою очередь, склонен рассматривать семантику синтаксических единиц не на основе номинативного принципа, а на основе логического прин-

ципа. В итоге при выявлении синтаксического плана членов предложения уточняется, как исполняется синтаксическая функция определённой синтаксической единицы (синтаксемы), под семантическим планам понимаются логические единицы (субъект, предикат, объект) в синтаксической форме под термином семантико-синтаксическая ассиметрия понимается выражение логических единиц через несколько членов предложения. Автор, основываясь на теории первичности и вторичности функции логических единиц, оценивает в качестве симметрических отношений первичные функции синтаксического уровня логических единиц (например, субъект в функции подлежащего, предикат в функции глагола, объект в функции дополнения), и в качестве ассиметрических отношений вторичные функции (переход субъекта из функции подлежащего, предиката из функции сказуемого, а объекта из функции дополнения в другие).

Н.Махмудов под ядром семантической структуры при создании семантико-синтаксической ассиметрии в простых предложениях узбекского языка понимает пропозиционную структуру и объясняет, как в ассиметрических отношениях это пропозиция выражается через синтаксические структуры. Отношения пропозитивных и синтаксических структур при использовании уравнения Н.Д.Арутюновой можно показать в виде 1:1, 1:2, 2:1.

Первое в этом процессе имеет одну пропозицию через одно предложение, второе-через сложное предложение третье-две пропозиции выражаются через простое предложение. Первое уравнение указывает на симметрические отношения между обеими сторонами предложения, остальные - на ассиметрические отношения.

Значит отношения между планами выражения и смысла на синтаксическом уровне относятся вместе с простыми и к сложным предложениям. Проблему семантико-синтаксических ассиметрических отношений в сложных предложениях на материале русского языка изучает Т.А.Колосова. Делается это на основе сопоставления отношений между пропозитивными и синтаксическими структурами ассиметрического события. Установлено, что ассиметрические отношения в сложных предложениях является универсальным событием для эволюции каждого языка.

В сложных предложениях узбекского языка наблюдается различные виды семантико-синтаксической ассиметрии. Н. Махмудов ещё с 1992 года изучавший проблему семантико-синтаксической ассиметрии в простых предложениях узбекского языка, отмечает, что до сих пор данная ассиметрия в сложных предложениях не стало объектом исследования специального монографического исследования не исследовалось. Проблема придаточных предложений в составе сложного частично изучена Н. Махмудовым, но не в целостном монографическом плане. В то же время Н. Махмудовым в упомянутом его произведении высказана интересная идея, что семантико-синтаксическое ассиметрическое событие в простом и сложном предложении происходит на основе противодействия друг другу: исходя из принципов экономии и излишества. По его мысли, как на основе принципа экономии имеется семантико-синтаксическое несоответствие в простых предложениях, так и на основе тенденции излишества, ассиметрия наблюдается в сложных предложениях. По этому в сфере сложного предложения с изучением семантико-синтаксической ассиметрии необходимо изучать и тенденцию излишества.

Из высказанного следует, что асимметрические отношения между формой и смыслом лингвистического знака на разных уровнях языка – действующее универсальное событие. В связи с этим, на разных уровнях языковой системы, в том числе, в сфере сложных предложений изучение этой проблемы в монографическом плане считается одной из актуальных задач лингвистики.

Адабиётлар:

1. Резников Л.О. Против агностицизма в языкознании -Изв АН.1948, Оля Т.ҮП, вып .5.с. 401.
- 2.Резников Л.О. Не опозитивистическая гносеология и знаковая теория слова. –Вопросы философии. 1962, №2 , с.100
- 3.Солнцев В.М. Язык как системно-структурное образование М.1971, с.19
- 4.Соссюр Ф . Курс общей лингвистики. М., 1933, с.99.
- 5.Арутюнова Н.Д. О значимых единицах языка. –Сб. Исследования по общей теории грамматики. М., 1968, стр.63
- 6.Соссюр Ф.де. Указанное сочинение, с.84.
- 7.Карцевский С. Об асимметричном дуализме лингвистического знака. -В.А.Звегенцев. История языкознания XIX-XX веков в очерках и извлечениях. М., 1967, с.85.
- 8.Нурмонов А. Отношение между формой и смыслом. Основа лингвистических анализов. Узбекский язык и литература, 2010, №4, 29-стр.
- 9.Махмудов Н.М. Ассиметрический дуализм в простых предложениях узбекского языка. Ташкент, 1995.
- 10.Миртожиев М. Ассиметрический дуализм в членах предложений узбекского языка. Ташкент, «Университет», 2008.
- 11.Колосова Т.А. Русское сложное предложение асимметрией структуры. Воронеж, 1980.
- 12.Нурмонов А, Махмудов Н. и другие. Семантический синтаксис узбекского языка. Ташкент, 1992, 232-стр.

РЕЗЮМЕ

Мазкур мақолада ўзбек тилининг ҳар хил даражасида асимметрияниң шакл ва мазмуни ҳақида сўз боради. Шу билан бирга ўзбек тилидаги учрайдиган семантико-синтаксической асимметрияниң ҳар хил турлари тўғрисида маълумотлар берилган. Шунинингдек мақолада шу соҳа олимларининг мавзу бўйича таҳлилий фикрлари келтирилган.

РЕЗЮМЕ

В статье рассматриваются форма и содержание асимметрии на разных уровнях узбекского языка. В то же время дается информация о различных типах семантико-синтаксической асимметрии, встречающихся в узбекском языке. В статье также представлены аналитические мнения ученых в этой области.

SUMMARY

The article examines the form and content of asymmetry at different levels of the uzbek language. At the same time, information is provided on various types of semantic-syntactic asymmetry found in the uzbek language. The article also presents the analytical opinions of scientists in this area.



ПЕДАГОГИКА, ПСИХОЛОГИЯ

ОЛИЙ ТАЪЛИМ ТИЗИМИДА ТАЛАБАЛАР МАЪНАВИЯТИНИ ЮҚСАЛТИРИШ – УСТУВОР МАСАЛА СИФАТИДА

Қадиров Қ.

доцент

Ажиниёз номидаги Нұкұс ДПИ Ёшлар билан ишилаш бўйича проректори

Таянч сўзлар: модел, олий таълим, таълим-тарбия, маънавият ва маърифат, педагогик соҳа, педагогик модернизация.

Ключевые слова: модель, высшее образование, образование и обучение, духовность и просвещение, педагогическое сектор, педагогическая модернизация.

Key words: model, higher education, education and training, spirituality and enlightenment, pedagogical sector, pedagogical modernization.

Маълумки, педагогик тадқиқотларда таълим ва тарбия мазмунини, шахснинг шаклланиши ва ривожланишини, шунингдек, турли хил тадбирларни моделлаштириш амалиёти мавжуд. Тор, объектив утилитар маънода, илмий моделлар маълум фанларни ўрганиш учун курилма сифатида фойдаланилади. Моделлаштириш техникасини ўзлаштириш зарурати илмий билимларнинг умумий усул бўлиш билан бирга психологик-педагогик жиҳатларга ҳам эга. Тарабалар ўрганилаётган ҳодисаларнинг турли хил моделларини куришда моделлаштириш, шунингдек, уни минималлаштирилган шаклда тақдим этиши билан бирга ўқув материалини умумлаштиришининг усули сифатида ҳам ишлатилади. Бундан ташқари, ўқув материалини моделлаштириш уни мантикий тартиблаш, семантик схемаларни куриш, ўқув маълумотларини визуал шаклда тақдим этишдан фойдаланган ҳолда мажозий ўюшмаларга асосланган ҳолда кенг кўлланилади. Таълим тарбия модели педагогик техника, жараённинг дидактик асосини ташкил этадиган ўқитиш усуллари ва ташкилий шакллари тизими сифатида белгиланди.

Модел - француз тилидан таржима килинган - ўлчов, намуна, норма; фан мантифи ва методологиясида - табиий ёки ижтимоий воқеликнинг маълум бир қисмининг анатомияси, схемаси, тузилиши, белги тизими, инсоният маданияти маҳсули, концептуал ва назарий шакл маъносини беради.

А.Н.Дахиннинг таъқидлашича, «модель» - бу диаграмма, физик тузилмалар, рамзий шакллар ёки формуласалар кўринишидаги сунъий равишда яратилган обьект бўлиб, ўрганилаётган обьектга (ёки ҳодисага) ўхшаш бўлиб, ушбу обьект элементлари орасидаги хусусиятлар, муносабатларни, структурани содда ва схематик шаклда намойиш этади ва тақрорлайди. Шу билан бирга, муаллиф моделлаштириш самарадорлиги, моделлаштиришда мақбул бўлган соддалаштириш чегараларини кўрсатадиган дастлабки назариялар ва фаразларга боғлиқ деб ҳисоблайди.

Ю.З.Күшнернинг фикрича, моделнинг асосий хусусиятлари қўйидагилардир: визуализация, мавхумлик, илмий тасаввур ва хаёл элементи, аналогиянинг мантикий қурилиш усули сифатида фойдаланиш, фаразнинг элементи. Бошқача айтганда, модел бу визуал шаклда ифодаланган гипотеза. Муаллифнинг фикрига кўра, ўкув жараёнини моделлаштириш шакллари тушунчалар, парадигмалар, турли хил сценарийлар, бизнес ва когнитив ўйинлар ва бошқалар бўлиши мумкин. Ю.З. Күшнер моделни яратиш жараёни жуда кўп меҳнат талаб қиласадиган бир неча босқичлардан ўтади деган хulosага келди.

Биринчиси, тадқиқотчиға қизикиш феномени билан боғлиқ тажрибани синчковлик билан ўрганиш, ушбу тажрибани таҳлил қилиш ва умумлаштириш ва бўлжак моделнинг асосини ташкил этувчи гипотезани яратиш.

Иккинчиси - тадқиқот дастурини тузиш, ишлаб чиқилган дастурга мувофиқ амалий ишларни ташкил этиш, амалиётга асосланган тузатишларни киритиш, намунанинг асоси сифатида қабул қилинган тадқиқотнинг дастлабки фаразини аниқлаштириши.

Учичиси – моделнинг сўнгти версиясини яратиш. Агар иккинчи босқичда тадқиқотчи курилган ҳодиса учун турли хил варианatlарни таклиф килса, учичи босқичда, ушбу варианtlар асосида у амалга оширмоқчи бўлган жараённинг (ёки лойиҳанинг) якунинамунасини яратади.

Р.И.Остапенконинг таъкидлашича, сабаб-оқибат муносабатларини ва яширин тузилмаларни моделлаштириш услубларининг замонавий умумлашмаларидан бири бу охирги пайтларда психологлар, ўқитувчилар, социологлар ва гуманитар фанлар фаолиятида тобора оммаласиб бораётган таркибий моделлаштиришдир. Структурный моделлаштириш ёки таркибий тенгламани моделлаштиришда муаллиф томонидан кўриладиган ва кўзга кўринмайдиган ҳодисалар (ўзгарувчилар) ўртасидаги боғлиқлики ўрганишга имкон берадиган кўп киррални таҳлил усувларининг комбинацияси акс эттирилади.

Шундай қилиб, педагогик модел, кенг қамровли дедуктив қурилиш натижасида, маълум бир тадқиқот ва дизайн муаммоларини туғдириш ва ҳал қилишга имкон берадиган назарий қурилма сифатида тақдим этилади. Коида тариқасида, классик маънода модел - бу фаолият, тадқиқот ёки лойиҳага киритилган обьектнинг модели, моделнинг мазмуни эса тегишли фаолият учун зарур бўлган обьектнинг муносабатлари ва муносабатлари тизимиридир.

Энди талабаларни миллий ғоя руҳида тарбиялашда маънавий маърифий ишларни модернизациялаш моделининг асосий таркибий қисмларини қисқача кўриб чиқамиз. Ушбу моделда маънавий маърифий ишларнинг ташкилий фаолият модели таркибий қисмларнинг (мақсадли, таркибий-йўналтирилганлик, ижтимоий-маданий, функционал-маданий, нфотеймент, коррекция ва диагностика), маънавий-ахлоқий маданиятни шакллантириши жараённинг ўзига хос хусусиятларини ифода этадиган киймат-семантик таркибий қисми сифатида тушунилади.

Мақсад: талабаларни миллий гоянинг мақсад вазифалари, қадрнятлар ва идеаллари билан таништириш, уларда Узлуксиз маънавий тарбия Концепцияси билан белгиланган терминал ва инструментал компетенциларни шакллантиришдан иборат.

Бунда ташкилий моделнинг вазифалари:

1. Шахсий қадрнятларнинг ривожланиши, умуминсоний қадрнятлар ва маданий, маънавий-ахлоқий қадрнятлар тизимини ривожлантириш;
2. Замонавий ёшларнинг ижобий йўналтирилган дунёкарашини шакллантириш, шахснинг ўзини ўзи ривожлантиришига хисса кўшиш;

3. Шахсни ахлоқий, интеллектуал ва ижодий салоҳиятини амалга ошириш орқали ғоявий, когнитив-ижодий, ижодий, ижтимоий-маданий, ижтимоий аҳамиятга эга фаолиятга жалб қилиш шароитида шакллантириш;
4. Турли хил ижтимоий роллар билан боғлиқ маънавий маърифий алоқалар маконини яратиш, ташаббускорликни рағбатлантириш орқали ижодий қобилиятларни ривожлантириш, ижодий ўзини ўзи англаш, шахснинг ички дунёсини ўзгаришига тайёрликни шакллантириш ва атрофдаги воқеликка таъсир қилиш учун жавобгарлик;
5. Талаба ёшларнинг маънавий-ахлоқий шаклланишини изчил ва ҳар томонлама уйғун таркибий қисмлардан ташкил топган, маданий-хордиқ чиқариш ва маънавий-маърифий тадбирларнинг яхлит тизимини яратиш;
6. Ёшларнинг ижтимоий аҳамиятли маънавий-ахлоқий эҳтиёжлари ва манфаатларини қондириш.

Мазкур моделни амалга оширишдан кутилаётган натижалар сифатида куйидагиларни таъкидлаш лозим:

1. Ёшларнинг шаклланган қадрият йўналишларида амалга оширилган маънавий-ахлоқий онг, ҳатти-ҳаракатлар, табиий дунёга, одамлар дунёсига муносабатларидағи ўзгаришлар;
2. Миллий ғоянинг Янги Ўзбекистонни ривожлантиришдаги ижтимоий ва шахсий мазмунини очиб бериш;
3. Талабаларнинг миллий ва дунё маданиятининг асосий қадриятларини ўзлаштириши, онгни ривожлантириш, ҳаётнинг мазмуни ва унинг ўрнини онгли равишда кидириш, ирода, хиссият ва хиссиятларни бошқариш кўникмаларини шакллантириш;
4. Ёшларни санъат, ижтимоий фаоллик, ижодий фаолият билан таништириш, кундалик ҳаётда унинг ҳаёлний хиссий соҳасини ривожлантириш, эҳтиёжлар, интеллектуал, хиссий-иродали ва мотивацион соҳаларни ривожлантириш орқали атроф-муҳит билан уйғунлик;
5. Үзлуксиз маънавий тарбияда белгиланган таянч фазилатларни, коммуникатив хусусиятларни ва шахсий, шахслараро психологик кулайликни яратиш орқали маънавий-ахлоқий маданиятнинг асосий категорияларини жадал ривожлантириш;
6. Ахлоқ ва маънавий қадриятларнинг юқори принципларига мувофиқ хулк-автор мотивларини шакллантириш;
7. Касбий маънавий фазилатлар ва қобилиятларни шакллантиришга ёрдам берадиган мураккаб ахлоқий муаммоларни ҳал қилишда ёшлар томонидан ўзлаштирилишидан иборатидр.

Хулоса ўрнида таъкидлаш лозимки, бугун мамлакатимизда фаол тадбиркорлик ва инновацион технологияларни кўллаб-кувватланаётган, илм, маърифат, ракамли иқтисодиёт ривожлантирилаётган жараёнлар билан уйғун бўлиши талаб этилмоқда.

Адабиётлар:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг «Мамлакатимиз ва Олий Мажлиснинг 2019 йилдаги тараққиётининг устувор йўналишлари бўйича Олий Мажлисга Мурожаатномаси». Тошкент, 2018 йил, 28 декабрь.

2. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 7 февралдаги «Ўзбекистон Республикасини янада ривожлантириш бўйича ҳаракатлар стратегияси тўғрисида»ги ПФ-4947-сонли Фармони.

3. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2019 йил 31 декабрь куни «Узлуксиз маънавий тарбия концепциясини тасдиқлаш ва уни амалга ошириш чора-тадбирлари тўғрисида»ги 1069-сонли Қарори.

4. Дахин А.Н. Моделирование в педагогике: попытка осмысления: научная статья [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://www.bestreferat.ru/referat-78582.html>.

5. Кушнер Ю.З. Метод моделирования [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://www.pedlib.ru>.

6. Остапенко Р.И. Основы структурного моделирования в психологии и педагогике: психология - онлайн, Psychology OnLine.Net [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://psychology-online.net/articles/doc>.

РЕЗЮМЕ

Макола бугунги кунда олий таълим тизимида талабаларнинг маънавий-аҳлоқий маданиятини шакллантириш ва айни ўйнилишга қаратилган давлат сиёсати, амалга оширилаётган ислоҳотлар, шунингдек, мазкур тизимда маънавий-маърифий ишларни ташкилий-педагогик модернизацияси, янги мезонлар ва уларнинг турлари ҳамда самарадорликка эришиш масалаларига бағищланади.

РЕЗЮМЕ

Статья посвящена формированию духовно-нравственной культуры студентов в системе высшего образования сегодня и государственной политике в этом направлении, проводимым реформам, а также организационно-педагогической модернизации духовно-воспитательной работы в системе, новым критериям их типы и эффективность.

SUMMARY

The article is devoted to the formation of the spiritual and moral culture of students in the higher education system today and the state policy in this direction, the ongoing reforms, as well as the organizational and pedagogical modernization of spiritual and educational work in the system, new criteria, their types and effectiveness.

КИМЁ ФАНИ МЕТОДИК ТИЗИМИНИ ИШЛАБ ЧИҚИШДА ФОЙДАЛАНИЛАДИГАН МАЗМУННИ ТАНЛАШ ТАМОЙИЛЛАРИ

Холмуродова Л.

Қарши давлат университети

Таянч сўзлар: кимё, методика, тизим, ишлаб чиқиш, тамойил, ўқитувчи, тайёрлаш.

Ключевые слова: химия, методика, система, развитие, принцип, учитель, обучение.

Key words: chemistry, methodology, system, development, principle, teacher, training.

Тамойилни фан томонидан белгиланган қонун-коидалардан келиб чиқсан холда йўналтирувчи фоя, асосий қоида, фаолият ва хулк-атворга қўйиладиган асосий талаб сифатида тушуниш мумкин.

Педагогик жараён тамойиллари таълим-тарбияга қўйиладиган дастлабки, асосий талабларнинг муайян тизими деб аталади, уларни амалга оширилиши шахсни ҳар томонлама, баркамол ривожлантириш муаммоларини ҳал этишнинг зарурий самарадорлигини таъминлайди. Таълим тамойиллари - ҳам яхлит таълим тизимининг, ҳамалоҳида ўқув фанларининг асосий дидактика ҳолатларидир. Бир-бирига нисбатан ўқитиш тамойиллари иерархик тартибда жойлашади ва дидактиканинг умумий тамойилларидан келиб чиқади. Дидактик тамойиллар- таълим жараёнининг қонун-коидалари ва умумий мақсадларига мувофиқ таълим-тарбия ишларининг ташкилий

шакл, восита, методи ва таркибига қўйиладиган талабларни белгиловчи тамойиллардир.

Таълим таркибини танлаш муаммоси бўйича фундаментал тадқиқотлар таҳлили, таълим таркибини танлаш тамойиллари методик қўрсатмалар тизими сифагида таълим таркибини танлаш жараённида ҳаракат қилишини кўрсатади. Бундай мўлжаллар тизими иерархик таркибий-тузилишга эгадир, бунда таълим таркибини танлаш тамойиллари иерархиясининг энг юкори даражасида жойлашган. Иерархия пиллапоясиининг энг юкори кисмида улар таркибни танлаш бўйича умумий талаблари кўринишида намоён бўлади ва унинг илмий асосланишини таъминлайди.

Асосий ҳолатларда бундай талаблар бир нечта: 1) таълим ҳажми ва мазмунининг илмий-техник тараққиёт ҳамда жамият эҳтиёжларининг ривожланиш даражасига мослиги талаби; 2) таълим мазмунининг таркибий бирлиги талаб; 2) таълим мазмунининг таркибий бирлигига талаби, уни шаклланишининг барча даражаларида; 3) ўқитишининг мазмундорлиги ва жараённи жиҳатларнинг бирлиги талаби; 4) талабаларда билишнинг хусусий ва илмий методлари хакидаги тасаввурларни яратиш имкониятининг талаб килиниши; 5) таълим олувчиларда билиш жараёнининг асосий конуниятларини тушунишларини таъминлаш талаби.

Тахлиллар шуни қўрсатадики, файласуфлар, психологлар, ўқитувчилар, методистлар томонидан жуда кўплаб таълим тамойиллари илгари сурилган.

Биринчи навбатда, булар: объективлик, билиш, дестерминизм, спирал бўйлаб диалектик ривожланиш (дидактик даражадаги баъзи дидактлар томонидан, сўнгра методистлар томонидан оддий тартиб моҳиятидан юкори тартиб моҳиятигача ҳаракат тамойилига айлантирилган ва шу кабилар), мазмун ва шакл бирлиги, зарур ва етарли бўлган назария ҳамда амалиёт бирлиги ва шу кабиларнинг умумфалсафий тамойиллариридир.

Ундан кейин: изчиллик, тизимлилик ва мунтазамлилик, иерархиялилик, тизимларнинг яхлитлиги, таркиблашганлик, тизимларни тасвирилаш йўлларининг кўплиги, тизим ва мухитнинг ўзаро муносабати, тарихийлик каби умумилмий тамойиллар келади.

Кейинги гурух тамойиллари: таълим-тарбия ва ҳар томонлама ривожланиш, илмийлик, англанганлик ва ўқитувчи раҳбарлигига талабаларнинг ижодий фаолияти, таълимда назарий фикрлашни ривожлантириш, мустақил таълим орқали ўзлаштириш, инсонпарварлик, ҳаёт билан боғлиқлик, ёш имкониятлари ва тайёргарлик даражасига мувофиқлик, мавжудлик, фанларро алокадорлик, мотивация, таълимда ижобий эмоционал асослар, ўкув жараённида ўқувчиларни илм билан бойитиш ва шу каби - умумидидактик тамойиллардир.

Тамойилларнинг яна бир гурухи: педагогик таъминот, изчил моделлаштириш, шакл ва методларни етарлилигининг, ҳамкорликдаги фаолиятнинг етакчи роли, ўкув материалларни ҳажми ва мураккаблигини оптималлаштириш, янги ва анъанавий педагогик технологияларнинг уйғунлаштириш, таълим ва тарбия бирлиги тамойили, шакл ва методлардан фойдаланиш ва бошқаларнинг қасбга оид тамойилларини ўз ичига олади.

Методик таълим тизимини куриш учун танланган ўзига хос назария ва технологияларнинг асосида ётувчи тамойиллар мухим аҳамиятга касб этади. Контекстли таълимда - талабанинг ўкув фаолиятига шахс сифатида қўшилишини педагогик қўллаб-куватлаш; талабаларнинг ўкув фаолиятида мутахассис қасбий фаолиятининг ажралмас кисми бўлган мазмун, шакл ва шартларни изчил моделлаштириш; таълимнинг муаммоли мазмунни ва таълим жараённига жойлаштириш жараёни; талабаларнинг ўкув

фаолиятini ташкил этиш шақлларини таълимнинг мақсад ва мазмунига етарлилиги; таълим жараёни субъектларининг (ўқитувчи ва ўкувчилар, талабалар орасида) биргаликдаги фаолияти, ўзаро ҳамкорлиги ва мулоқотнинг етакчи роли; янги ва анъанавий педагогик технологияларнинг педагогик жиҳатдан асосли комбинацияси; касбий шахсни тайёрлаш ва тарбиялаш бирлиги тамойилларири.

Модулли таълимда бу тизим квантлаш (ўқув маълумотларини «зичлаб» тақдим этиш асоси), модуллилік, қайишқоқлилік, ортиқчалилік, вариативлик, кириш ва чиқиши блокларининг (боғланыш түгунларининг) мавжудлиги тамойилларири.

Тизимли ёндашув асосида неорганик кимё таркибини танлашнинг асосий тамойиллари бўлган илмийлик, тизимлилік ва мунтазамлилік тавсифидаги тамойилларнинг хусусиятларига багафсилрок тухталиб ўтамиз.

Илмий тавсифдаги тамойил, ўрганиш учун таклиф этилаётган билимларнинг илмий, ижтимоий ва маданий тараққиётнинг энг сўнгти ютуқларига мос келишида намоён бўлади. Таълимнинг илмийлиги тамойили алоҳида фанлар таркибини аниқлаша сифатида, умуман бутун машғулот учун ҳам, ўқув жараёнини ташкил этиш учун ҳам алоҳида аҳамият касб этади.

Илмийлик тамойилидан келиб чикувчи ҳамда таълимга қўйиладиган талаблар уч асосий гурухга бирлаштирилган: 1) ўқув ва илмий билимларнинг мувофиқлиги; 2) ўкувчиларни илмий билим олиши методлари билан танишитириш; 3) ўкувчиларда билиш жараёни ҳақидаги тасаввурларни хосил килиши .

Фанни ривожланишининг ҳозирги даражасига жавоб берадиган ҳар бир таълим боскичида талабаларга билим берис қоидасига қатъий риоя қилиш каби илм-фан тамойилини ўйламай тушунишдан огоҳ бўлишга чакирилган. «Демак, агар тамойилга қатъий риоя қилинса, мактаб жараённада табиатни илм-фан томонидан ўрганиш жараёнини акс эттиришнинг иложи бўлмайди». Илм-фан тамойиллига мос келадиган курсни яратиш нафакат кимёвий обьектларни ўрганиш поғонасини аниқлашни, балки назария ва далиллар ўргасидаги муносабатларни аниқлашни, назариянинг эмпирик асосларини шакллантиришни талаб қиласди. Шуни таъқидлаш лозимки, илмий тамойилни ноанъянавий тушуниш асосида қурилган курс, изчилликнинг дидактик тамойиллига ҳам мос келади. Методик билимлар ёрдамида тизимли билимларни яратиш йўлларини кўрсатилиб, тизимли билимлар ва тафаккурнинг тизимли сифати бошқа бир катор усуслар билан ҳам, масалан, таълимга тизимли ёндашув билан шаклланishi мумкин. Тизимлилік тамойили билан бирга, ундан олинган тамойилларни белгиланиб, яъни яхлитлилік, иерархиялилік, таркиблилік, тизим тавсифининг кўплилиги ва тизим ва атроф-муҳитнинг ўзаро боғликлиги кабиларни ҳам ажратиб кўрсатиш мумкин .

Мунтазамлик тамойили, тизимда ўрганиладиган билим ва шаклланадиган кўнукмаларни кўриб чиқишини, бир-бирини ва инсон маданиятининг умумий тизимини ўз ичига олган яхлит тизим таркибини ва ўқув курсини қуришни назарда тутади. Таълимда мунтазамлилік, ўкувчиларни маълум тартибда билим олишларини талаб этади. Бирок, ўқув жараёнининг бу ташки тономи мунтазамлилік тамойилининг моҳиятини ташкил этмайди. У шакллантирилаётган билимлар таркибида ётади. Мунтазамлилік тамойили ўкувчилар онгига маълум билимлар тизимини яратишни мўлжалга олади. Бу эса, ўз навбатида, ўқув курси учун шундай маълумотни танлашни талаб қиласди, бу таркибининг ташки мантиқий тузилишини яратиш билан бирга, бу таркибида ўкувчилар ўртасида билимлар тизимини шакллантиришнинг ички мантиқий йўлларини ҳам аниқлаши имконини беради. Мунтазалилік тамойили, сўнгти вактларда, кўпинча, илгари ўрганилган назариялар, далиллар ва ҳоказоларга

мунтазам ва изчил мурожаат қилиш тамойили сифатида тушунилмоқда. Таъкидлаш жоизи, олий таълим муассасалари кимё фанини ўқитилишини мунтазамлилик дара-жасини пастлиги билан тавсифлаш мумкин.

Илгари ўрганилган материални, шу жумладан, касбий мухим материални мустаҳкамлаш кўпинча касбий фаолиятнинг бошланишига қўчирилади, бу эса ёш кимё фани ўқитувчисининг мослашиш даврида жиддий қийинчиликларга сабаб бўлади.

Кимёвий билимлар бир неча асрлар давомида ривожланиб келган. Ҳозирги вақтда у далиллар, концептуал тизимлар, қонунлар, назариялардан иборат бўлиб, мураккаб конструкцияни намоён этади, таркиби танлашни ҳамда тизимли курс яратишнинг методик йўлларидан бири бўлиб, илмий билим ривожланишининг муайян босқичлари ҳакида ўқувчиларда таассуротни шаклланиши, модданинг ташкил этиш турли даражаларида намоён бўладиган, далиллар ва назариялар муносабатлари ҳакида тушунтирадиган қонуниятлар орқали ўтади. Ўқув-билишда далиллар роли камаймайди, балки ўқув курсида уларнинг чекланганлиги туфайли ҳам ортади. Буларнинг барчаси мазмун ва таркибининг конструкциясида акс этиши равшандир.

Шундай килиб, таҳлиллар шуни кўрсатадики, бўлажак кимё ўқитувчисини тайёрлаш учун методик тизимни ишлаб чиқишида хисобга олиниши лозим бўлган жуда кўплаб мухим тамойиллар мавжуд. Факат тамойиллар мажмуи вазифаларни муваффақиятли белгилаш, таълим ва тарбиянинг таркиби, метод, воситалари ва шаклларини танлашни таъминлайди.

Адабиётлар:

1. Зайцев О.С. Методика обучения химии: теоретический и прикладной аспекты. - М.: Владос, 1999. - 384 с.
2. Зорина Л.Я. Системность - качество знаний. - М., 1976. - 64 с.
3. Минченков Е.Е. Научно-методические основы отбора содержания и структурирования школьного курса химии: Автoref. дис. докт. пед. наук. - М., 1987.- 42 с.
4. Педагогика / Ю.К. Бабанский. - М.: Просвещение, 1988. - 478 с.
5. Подласый И.П. Педагогика. Т.1. - М.: Владос, 1999. - 576 с.84. Зорина Л.Я. Системность - качество знаний. - М., 1976. - 64 с.
6. Скаткин М.Н. Проблемы современной дидактики. - М., 1980. - 96 с.
7. Шапоринский С.А. Обучение и научное познание. - М.: Педагогика, 1981. - 208 с.
8. Яблоков В.А. Содержанию обучения - системную организацию // Химия в школе, 1997. - № 4. - С. 15-19.

РЕЗЮМЕ

Таҳлиллар шуни кўрсатадики, бўлгуси кимё фани ўқитувчисини тайёрлаш бўйича методик тизимни ишлаб чиқишида хисобга олиниши керак бўлган жуда кўплаб мухим тамойиллар мавжуд, мақолада ана шу тамойиллар ҳакида фикр юритилган.

РЕЗЮМЕ

Анализ показывает, что существует множество важных принципов, которые необходимо учитывать при разработке методической системы подготовки будущего учителя химии, в статье эти принципы рассматриваются.

SUMMARY

The analysis shows that there are many important principles that need to be taken into account in the development of a methodological system for the training of a future chemistry teacher, and these principles are discussed in the article.

ЗАМОНАВИЙ ПЕДАГОГНИНГ КАСБИЙ ҚОБИЛИЯТЛАРИ ВА ВАЗИФАЛАРИ

Мейлиева Л.Н.

*Qashqadaryo VXTXQTMOHM pedagogika - psixologiya va ta'lim
menejmenti kafedrasи katta o'qituvchisi*

Таянч сўзлар: замонавий педагог, касбий қобилият, шахс, вазифа, ривожлантириш, шахсий сифатлар.

Ключевые слова: современный педагог, профессиональные способности, личность, задача, развитие, личностные качества.

Key words: modern teacher, professional abilities, personality, task, development, personal qualities.

Hozirgi kunda zamonaviy pedagog shaxsining o'ziga xos kasbiy va shaxsiy sifatlarini rivojlantirish muhim vazifa hisoblanadi. Xorijda bu masala bo'yicha P.Torrens, Fransiyada P.Debral-Retzenlar «Iqtidorli talabalar ustoz modeli»ni taklif qilishgan. Mazkur modelga ko'ra o'qituvchi o'z sohasi bo'yicha o'quvchisida qiziqish uyg'ota olishi, tashabbuskor va keng fikrplashga o'rnga olishi ko'zda tutilgan. Bugungi kunda zamonaviy pedagogning quyidagi funksiyalari alohida e'tirof etiladi:

1. Rejalashtirish - aniq vaqt oralig'ida o'quv-tarbiya jarayoni ishini rejasini tuzishdagi tafakkur faoliyati. Zamonaviy pedagogning umumiy faoliyatining asosi yillik reja bo'lib, u o'quv yili boshida o'quv dasturi bazasida tuziladi, so'ngra chorakliklarga, oylarga va boshqalarga bo'linadi. Kunlik ish rejani o'qituvchi ikki-uch soat oldin rejalashtiradi. Bu xususiy rejalashtirish bo'lib, u dinamik holatni baholash asosida amalga oshiriladi. Turli mumkin bo'lgan variantlarni chandalash orqali bunday rejalashtirish va ularning ichidan eng maqbulini tanlash o'qituvchining kasbiy kompetentligining muhim tashkiliy qismidir.

2. Nazorat qilish va yo'naltirish. Maxsus faoliyat sifatida ishlab chiqilgan rejalarini bajarishni ta'minlashda namoyon bo'ladi. Nazorat faoliyati pedagogik jarayonning har qanday holatda dasturdan chetlanishlarni bartaraf etishni nazarda tutadi. O'quv-tarbiyaviy jarayondan chetlanish umumiyoq rejaga o'zgartirish kiritish zarurligiga olib keladi. Ana shu sababdan o'qituvchi zahirasida rejaning bir necha varianti bo'lishi lozim va tizimda paydo bo'lgan o'zgarishlarni tezda bartaraf etishi kerak bo'ladi.

3. Operativ masalalarни yechish. O'qituvchining mehnat faoliyatida shunday holatlar uchrashi mumkinki, bir tomonдан reja bilan real holat o'rtasida qarama-qarshilik paydo bo'lishi, boshqa tomondan – o'qituvchida bunday qarama-qarshilikni bartaraf etish uchun aniq tasavvurning mayjud emasligi, chunki aniq harakat usuli mavjud emas. Bunda ikkita variant bo'lishi mumkin:

- birinchi holatda o'qituvchida umuman harakat usuli mavjud emas, chunki, bunday holat shaxsiy tajribada ilgari uchramagan va ko'rsatmalar berilmagan;
- ikkinchi holatda qaralayotgan holatni noodditib bo'lishiga qaramasdan, uning qo'lida alohida boshqaruv usullari mavjud, ular orqali bajariladigan kombinatiya esa masalani yechish imkoniyatini beradi. Tafakkur jarayoni mos ravishda bunday holatlarda yangi usulni kashf etilishiga yoki ilgari amaliyotda tadbiq etilmagan yoki ishlatilmagan ma'lum usullarning kombinatsisini tuzilishiga olib keladi.

Emotsional kuchlanishli holatda masalalarni yechish (faoliyat natijasiga nisbatan ulkan javobgarlik hissi; vaqtning yetishmasligi hamda amalga oshirilish zaylining yuqoriligi) nisbatan oddiy holatlarda ham muammoli holatlar paydo bo'lishi mumkin, chunki ba'zan xotiradan xuddi shunga o'xshash masalalarning ma'lum yechimlari ko'tarilishi mumkin va

o'qituvchi ularni yangidan kashf etishga majbur.

Zamonaviy pedagog o'z faoliyatini faollashtirish uchun:

a) tizimli bilimlarga ega bo'lishi kerak. Miya yoki ong faoliyati qancha ko'p tajriba va bilimga ega bo'lsa, u shunchalik keng fikr yuritadi. Tafakkur o'zlashtirilgan bilimlar asosida rivojlanadi, o'zlashtirilgan bilim bo'lmasa, u holda tafakkurning rivojlanishi uchun asos ham yo'q

b) faollashtirish qobiliyatiga ega bo'lish. Ilmiy bilimlar muhim, lekin eng ahamiyatlisi uni faollashtirishga tegishlidir, ya'ni bu bilimlardan kerakli vaqtida kerakli joyda foydalana olishga tayyorlikdir;

v) operativ qobiliyatiga ega bo'lish, ya'ni holat uchun zarur bo'lgan eslab qolish va tadbiq etish qobiliyati;

g) intuitsiyaga ega bo'lish. Kasbiy tafakkur - intuitiv amaliyotga tegishli, u murakkab holatlarda tezda yo'nalishni aniqlab, tezkor to'g'ri yechimni topa oladi;

d) analitik qobiliyatga ega bo'lish. Zamonaviy pedagog oldida turgan masala yechimi birinchi navbatda undan eng chalkash holatlarda tahlil qila olish qobiliyatini talab etadi, lekin bu qobiliyat tafakkurning aniqligi bilan birlashishi lozim. Pedagogik faoliyat tarkibi doimiy o'zgaruvchi va rivojlanib boruvchi pedagogik holatlarda mazmun jihatidan ko'p xillikni tashkil etadi.

Zamonaviy pedagogning fikrlashi ko'pchilik takrorlanmas holatlar ustida fikr yuritadi va ixtiyoriy vaqtida o'qituvchi oldida maxsus yechimni talab etadigan yangi muammo paydo bo'lishi mumkin. Bunday paytlarda o'qituvchi yangi holatga tushib qoladi, ya'ni doimo yangi pedagogik muammoni yechish uchun izlanishdagi shaxs pozitsiyasida bo'lib qoladi. Ana shu holatlarda u mavjud bo'lgan vositalar orasidan optimal variantini tanlab, zudlik bilan qaror qabul qilishi yoki ilgari noma'lum bo'lgan harakatlar tizimidan yangisini tuzishi lozim bo'ladi. O'z navbatida yangi holatni tezlikda tahlil qilib, ilgari uchramagan muammoni ifodalashi hamda uning ilgari tadbiq etilmagan yechish usullarini topishi lozim bo'ladi.

Shunday qilib, ilmiy-tadqiqot ishlarni umumiy tahlili bizga zamonaviy pedagog modelini ifodalashimizga imkon berdi. Ya'ni, zamonaviy pedagog - doimiy o'zgarib turuvchi holatda nostandard psixologik-pedagogik muammolarni yechishga tayyor bo'lishi va o'z ustida timimsiz ishlashi lozim. Chunki pedagogik holatning muammoligi zamonaviy pedagog oldiga turli murakkablikdagi nazariy va amaliy savollarning qo'yilishi va ularni yechimini izlashdagi harakat rejasini tuzilishi hamda uni amalga oshirish bilan asoslanadi. Pedagogik holat juda harakatchan va bir-biriga tutashib ketuvchi bo'lib, ularni tashkil etuvchi komponentlar o'zgarishda bo'ladi. Demak, o'z navbatida pedagog oldida nostandard masalalarni ifodalovchi yangi holatlar doimo paydo bo'laveradi. Bu holatlarga tayyor pedagog zamonaviy pedagog maqomida bo'lishi shubhasiz.

Adabiyotlar:

1. Aslonova O.P. Boshlang'ich sinf o'quvchilarida tafakkur tezligini shakllantirish texnologiyasi. // Monografiya. – Qarshi: Nasaf, 2019. – 144 b.
2. Тўлаев Б.Р., Даминов О.О. Бўлажак касб таълими ўқитувчиларида таянч касбий компетенцияни шакллантириш модели // Таълим тизимида ижтимоий-гуманитар фанлар. –Т.: 2019. –№4. –Б. 129-137.

РЕЗЮМЕ

Мазкур маколада замонавий педагогнинг касбий қобилияtlари ва унинг вазифалари тўгрисида сўз боради.

РЕЗЮМЕ

В данной статье рассматриваются профессиональные навыки современного педагога и его обязанности.

SUMMARY

This article examines the professional skills of a modern teacher and his responsibilities.

**РАҲБАРЛАРНИНГ САМАРАЛИ БОШҚАРУВ ФАОЛИЯТИНИ
ЯРАТИШДА СОҒЛОМ ВА ИЖОДИЙ МУҲИТ МЕХАНИЗМИНИ
ТАКОМИЛЛАШТИРИШ**

Исмаилова З.К.

*Тошкент ирригация ва қишилоқ хўжалигини механизациялаштириши
муҳандислари институти, «Профессионал таълим ва жисмоний
маданият» кафедраси мудири, педагогика фанлари доктори, профессор*

Байбаева М.Х.

*А.Авлоний номидаги ҳалқ таълими тизими раҳбар ҳодимларини
қайта тайёрлаши ва малакасини ошириши институти,
«Педагогика ва психология» кафедраси доценти,
педагогика фанлари номзоди*

Таянч сўзлар: таълим, раҳбар, фаолият, тизим, функция, таълим мұаассасаси, компетенция.

Ключевые слова: образование, руководитель, деятельность, система, функция, учебное заведение, компетенция.

Key words: education, management, leader, activity, system, function, educational institution, strategy.

Давлат ва маҳаллий ҳокимият органлари ва бошқа ташкилотлар билан муносабатлар тизимида таълим ташкилотининг манфаатларини ифодалаш таълим ташкилоти раҳбарининг меҳнат вазифалари доирасида таъминланади ва «Таълим ташкилоти раҳбари» лойиҳасида акс эттирилади.

Замонавий таълим ташкилоти раҳбарларининг юқори даражадаги коммуникатив компетентлигининг мавжудлиги норматив хужжатларда назарда тутилган, мамлакатимиз таълим тизимида бошқарув лавозимларини тўлдириш учун зарур бўлган профессионал билим ва кўнікмалар учун мажбурий талаблардан бириди.

Таълим соҳасидаги раҳбар ҳодимлар ўз қасбий фаолиятларида бошқа мутахасислар билан ўзаро ҳамкорлик қиласидилар, шунинг учун алоқа компетентлиги асосий компетентлик блоки сифатида таснифланади. Бу кўпчилик ижтимоий-иктисолий қасбларга хос бўлиб, унда меҳнат фаолиятининг самарадорлиги ва якуний натижаси бир неча субъектларнинг умумий фаолиятига боғлиқ бўлиб, биргаликдаги ҳаракатлари фаолиятнинг якуний натижасини белгилайди ва соғлом мұҳитни шакллантиради.

Раҳбарларнинг самарали бошқарув фаолиятининг ўзига хос ҳусусиятларидан бири таълим ташкилотининг бошқарув жаёёнини ташкил этиш, «фаолият устидан фаолиятни» амалга оширишдир. Юқори малакали раҳбар ҳодим қўл остидаги ходим-

ларини бошқариш ва мавжуд низоларни ҳал қилиш соҳасида зарур назарий билимларга эга бўлибгина қолмай, балки муайян шароитда етарли даражада ҳаракат қила олишни, вазиятни назорат қилишни ва бошқаришни ҳам билади. Таълим тизимидаги раҳбарнинг кайд этилган хислатларини коммуникатив факторларга боғлаш мумкин.

Шунни таъкидлаш керакки, замонавий илм-фандаги «компетенция» тушунчаси таълим соҳасидаги хуқуқий хужжатларда мустаҳкамланган хуқуқий таъриф шаклида аниқ талқин қилинмаганлиги сабабли мунозаралидир.

Жамиятнинг ижтимоий истиқболларини таълим тарбия натижасидан акс эттирувчи компетенция-бу олдиндан белгиланган, таълим жараёнининг натижаси учун алоҳида меъёрий талаб бўлиб, у келажакда маълум бир соҳада тингловчининг самарали касбий фаолияти учун зарурдир. Компетенция бизга ўкув жараёнининг субъектив позициясини хисобга олиш, самарали аниқлаш ва профессионал мухим ёки бошқа мақсадга эришиш учун ички ва ташки ресурсларни ташкил қилиш имконини беради ва соғлом мухитни яратишга йўл очади.

Таълим соҳасидаги бошқарув фаолиятида коммуникатив компетенциянинг аҳамиятини кўплаб олимлар коммуникатив кўнікма, малака ва қобилиятларини таълим муассасаси раҳбарининг касбий компетентлигининг маъбурий таркибий қисми деб хисоблайди. Бошқарув фаолиятида ўзини, бошқаларни ва атрофдаги оламни, ижтимоий мулоқот қобилиятларини, низоли вазиятларда стратегик ёндашувлар хакидаги психологияк билимлар тизимини акс эттиради.

Бироқ, таълим муассасаси раҳбарининг коммуникатив компетентлигининг муракаблиги, тузилмаси ва кўп жиҳатлилиги унинг замонавий педагогиканинг мустақил феномени сифатида ўрганилишига замин яратади. Компетентликнинг мазмуни таълим муассасасининг раҳбари олдида турган мақсадларни амалга ошириш орқали аниқланади, шу муносабат билан таълим соҳасидаги бошқарув фаолиятида коммуникатив компетентликка эришини мақсадлари куйидагича шакллантирилиши мумкин:

- таълим ташкилоти раҳбарининг меҳнат вазифаси доирасидаги вазифаларни сифатли бажариш учун зарур бўлган маълумотларни қабул қилиш, етказиш ва улардан фойдаланиш;
- бошқаларнинг, айниқса, таълим муассасаси ходимларининг хатти-ҳаракатларини, уларнинг ташкилот фаолияти ва ривожланишининг мақсад ва вазифаларига муносабатини бошқариш;
- шахсий ва касбий мулоқотга бўлган ўз эҳтиёжларини қондириш, ўз-ўзини ривожлантириш ва рефлексия .

Раҳбарларнинг самарали бошқарув фаолиятини яратишда соғлом ва ижодий мухитни яратишда коммуникатив компетенция куйидагиларни ўз ичига олади:

- ассертивлик компетенцияси касбий фаолиятда шахсларро мулоқотда касбий идрок этиши маҳоратининг мураккаб ифодаси сифатида муросагаэришиш ва жамоада ишлаш қобилияти;
- деонтологик компетенция зиддиятларнинг потенциал нуқталарини ўз вактида аниқлаш, зиддиятларни олдини олиш ва конструктив ҳал қилиш қобилиятининг комбинацияси;
- интерактив компетенция касбий фаолиятни амалга оширишда ахборотни етарли даражада идрок этиши ва тушуниш ва уни англаб ета олиш қобилияти;
- этномаданий компетенция бошқа мадданий ва этник гурӯхлар вакиллари билан мулоқот қилиш жараённанда самарали мулоқот қила олиш қобилияти, бошқа мадданиятнинг ўзига хос хусусиятларини идрок этиши ва қабул қилишнинг очиқлиги;

- этноконфессионал компетенция конфессионал фарқлар ва турли дин вакиллари билан ўзаро мулокот қилиш қобилияти, сұхбатдошнинг мулокотининг конфессионал хусусиятларини ҳисобга олган ҳолда алоқа ўрнатиш қобилияти;
- ижтимоий компетенция шахсий ва ишбилармөнлик мулокоти тамойилларига асосланган таълим ташкилотида турли ижтимоий гурухлар вакиллари ва функционал роллар билан мулокотни шакллантириш қобилияти сифатида.

Таълим муассасалари раҳбарларининг коммуникатив компетентлиги күйидаги таркибий элементларни ўз ичига олади:

- ривожланган оғзаки ва ёзма нутқ;
- хабарларни фаол тинглаш ва оғзаки бўлмаган хабарларни, шу жумладан, ўзаро маданий хабарларни қабул қилиш ва эфирга узатиш қобилияти;
- замонавий ахборот-коммуникация технологиялари (Internet, ижтимоий тармоқлар, электрон почта, мессенжерлар, матнли хужжатлар ва тақдимотлар яратиш бўйича компьютер дастурлари) имкониятларидан фойдаланиш бўйича кўнимкамлар;
- низоларни бошқариш, музокаралар, ҳокимият делегацияси ва сұхбатлашиш тажрибасининг инъикоси сифатида конструктив шахслараро мулокот қобилиятлари;
- учрашувлар ва жамоавий ҳамкорликни ташкил этишда жамоада мулокот қила олишқобилиятлари

Таълим муассасалари соғлом ва ижодий мухитни шакллантиришда коммуникатив компетенциялар күйидаги таркибий кисмлардан иборат:

- мотивацион компонент: таълим тизими бошқарув ходимларининг маънавий-ахлоқий ва тавсифий хусусиятлари фаол мулокот жараёнида намоён бўлади;
- рефлексив компоненти: таълим тизими бошқарув ходимларининг қадриятлари ва хулқ-автор хусусиятларини ўз-ўзини ривожлантириш, ишонч ва фаол мулокот қилиш сифатида акс эттиради;
- когнитив компонент: умумий дунёкарашда шахслараро ва бошқа алоқа турлари хусусиятлари, шунингдек, дунёни ўрганиши ва тушуниш кўнимкамлари ва қобилиятлари шаклида янги билимларни олиш йўллари ҳакида олинган билимларнинг бирлигини акс эттиради;
- фаолияти компонент: касбий фаолият билан боғлиқ мулокотда мавжуд қобилиятлар, эгалланган билим, кўнікма ва малакалардан фойдаланиш қобилиятини аниклайди.

Шундай қилиб, хулоса қилиш мумкинки, коммуникатив компетенция раҳбарнинг самарали бошқарув фаолиятида соғлом ва ижодий мухитни яратишга имкон яратади. Раҳбарларининг бошқарув фаолиятини яратишда соглом ва ижодий мухитни такомиллаштиришда уларнинг мотивацияси, қобилияти ва таълим тизимининг натижалари ва самарадорлигига қизиқиши, бошқа мавзулар билан оғзаки, ёзма ва компьютер воситасида ўзаро ахборот ва тажриба алмашишини самарали амалга оширишга тайёрлигини мустаҳкамлашга каратилган доимий ва ажралмас психологик-педагогик жараён сифатида тушунилади.

Таълим тизимидаги ўзгаришларга факат моддий-техника ресурсларигина эмас, балки профессионал таълим муассасалари раҳбарларининг касбий маҳорати ва бошқарув малакасига асосланади.

Адабиётлар:

1. Джураев Р.Х., Тургунов С.Т. Таълим менежменти. - Т.: «Voris-Nashriyot» нашриёти, 2006. - 264 б.

2. Муслимов Н.А., Усмонбоева М., Мирсолиева М. «Инновацион таълим технологиялари ва педагогик компетентлик» модули бўйича ўқув-услубий мажмуя. –Т., 2016. –147 б.
3. Муслимов Н.А. Педагогик фаолиятга тизимли ёндашув муаммолари // Касб-хунар таълими, 2004. –№ 3. –Б.24.

РЕЗЮМЕ

Ушбу мақолада раҳбарларнинг самарали бошқарув фаолиятини яратишда соглом ва изходий муҳитни такомиллаштириш менеджерлик кўнікмаларини шакллантириш ва коммуникатив компетенциялар ҳакида маълумотлар ёритилган.

РЕЗЮМЕ

В данной статье приводятся сведения о формировании управленческих навыков в эффективной управленческой деятельности менеджеров системы обучения. Обсуждаются также значение практического, административного, образовательного менеджмента в управленческой деятельности руководителей системы профессионального развития.

SUMMARY

This article provides information on the formation of managerial skills in the effective managerial activity of training system managers. The importance of practical, administrative, educational management in the management activities of the leaders of the professional development system is discussed.

ПРОФЕССИОНАЛ ТАЪЛИМ БИТИРУВЧИСИДА РАҚОБАТБАРДОШЛИКНИ ШАКЛЛАНТИРИШНИНГ ПЕДАГОГИК СТРАТЕГИЯСИ

Эргашев Б.Б.

Наманган мухандислик-технология институти доценти

Таяинч сўзлар: профессионал таълим, рақобатбардош, педагогик стратегия, ўқитиши технологиялари, услубий ёндашув.

Ключевые слова: профессиональное образование, конкурентоспособность, педагогическая стратегия, технологии обучения, методический подход.

Key words: professional education, competitive, pedagogical strategy, teaching technologies, methodological approach.

Касб-хунар таълим тизимини такомиллаштириш, ўрта бўғин кадрларни тайёрлаш замон талаби бўлганини учун бу кунга келиб профессионал таълим жорий килинди. Бундан кўзланган мақсад ҳар томонлама етук, мустақил фикрлайдиган, ташаббускор, ишлаб чиқариш соҳасида юзага келган рақобатга бардошли, кескин ўзгаришларга мослаша олувчи, шунингдек, меҳнат бозорида мутахассислар малакасига кўйилаётган талаблар даражасида самарали фаолият юрита оладиган мутахассис кадрларни тайёрлаш кўзда тутилган. Бугунги шиддатли даврда ишлаб чиқаришда техника ва технологияларнинг янгиланаётганини, илм фаннинг жадал тараққиёти мутахассис кадрлардан ўз билимларини мустақил ва мунтазам раввишда чукурлаштириб, янгила, тўлдириб ва кенгайтириб боришини талаб этади.

Жаҳон микёсидаги ижтимоий-иқтисодий ва илмий-техникавий ўзгаришлар бўлажак мутахассис кадрларни тайёрлаш тизимини компетентли ёндашуви асосида ташкил этиши ва бошқаришин тақозо этмоқда. Ҳозирги кунда АҚШ, Англия, Германия, Хитой, Япония каби ривожланган мамлакатлар таълим стандартларида таълим олувчиларнинг глобал кўнікмаларини «global skills» шакллантиришга алоҳида эътибор каратилмоқда. Бунинг учун амалдаги касбий таълимнинг мазмуни, ўқитиши тех-

нологиялари ва ўзлаштириш натижаларини баҳолаш тизимларини компетентли ёндашув асосида модернизациялаш мухим аҳамият касб этмоқда.

Ўзбекистон Республикасини янада ривожлантириш бўйича Харакатлар стратегиясида «Таълим ва ўқитиши сифатини баҳолашнинг халқаро стандартларини жорий этиш асосида олий таълим муассасалари фаoliyatiining сифати ҳамда самарадорлигини ошириш» вазифаси белгиланган. Бу вазифалар профессионал таълим тизимида тайёрланаётган кадрларнинг рақобатбардошлигини таъминлаш, бугунги кун талабларига тўлиқ жавоб берадиган етук мутахассисларни етишириб беришга асос бўлиб хизмат қиласди.

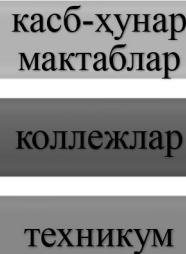
Профессионал таълим тизимини ташкил этиш бўйича 2020 йил 24 январда давлатимиз раҳбари ўз Мурожаатномасида «Жорий ўқув йилидан бошлаб, мутлақо янги профессионал таълим тизими йўлга кўйилиб, касб-хунар мактаблари, коллежлар ва техникумлар ташкил этилади» деб мазкур тизимнинг аҳамиятини яна бир бор алоҳида таъкидлаб, унинг структурасини айтиб ўтди (1-расм). Профессионал таълим тизимини ташкил этишда турли тоифаларга ажратилди. 1-тоифа - касб-хунар мактаблари, 2-тоифа - коллежлар, 3-тоифа - техникумлар бўлиши белгилаб берилди. Бундан кўзланган асосий мақсадлар ўрта мактабни битириб, профессионал таълимга камраб олиш даражасини кўтариш ва касб-хунарга ўргатиш ҳисобланади.

Ўзбекистон Республикасида олий ва ўрта маҳсус, касб-хунар таълимини ислоҳ қилишнинг замонавий босқичи ижтимоий ва иктиносидий соҳаларда амалга оширилётган ўзгаришлар билан чамбарчас боғлиқ бўлиб, олий ўқув юртлари томонидан ривожланишининг стратегик векторини танлашда ҳам таълим муассасасини, ҳам талаба учун - меҳнат бозорида рақобатбардош мавқени шакллантириш мақсадида кўпроқ мустақилликка эришишга қаратилган. Бошқача килиб айтганда, бизнинг фикримизча, профессионал таълим муассасасини битирувчи талabalарининг рақобатбардошлигини шакллантириш ушбу жараённи ташкил этишга стратегик ёндашувни қўллаш орқали амалга оширилиши мумкин.

Таълим тизимида касб-хунар таълими назарияси ва методикаси масалаларини очиб берувчи манбаларда «педагогик стратегия» бир нечта оқимга эга. Келинг, уларнинг айримларини кўриб чиқайлик:

- «Педагогик стратегия» - бу оқилона шаклланган ўқув интизомининг мазмунли кисми, муайян стратегик йўналишни (таъсир объектининг исталган ҳолатини) амалда қўллашга қаратилган усуллар, шакллар, воситалар ва мослашувчан усулларни қўллаш: биринчидан, педагогик мақсадга мувофиқ бўлган педагогик ҳаракатлар мажмуаси, иккинчидан, босқичма-босқич амалга оширилади.
- «Педагогик стратегия» - бу профессор-ўқитувчиларининг фаoliyati бўлиб, унда таълим жараёнининг мақсади белгиланади, бу стратегик йўналиш сифатида, ҳамда унга эришиш воситаси бўлиб хизмат қиласди.

Профессионал таълим



1-расм.

- «Педагогик стратегия» - ўқитувчининг маълум бир натижага эришишга қаратилган (масалан, профессионал таълим муассасаси битирувчисининг рақобатбардошлигини шакллантиришга қаратилган) мақсадга мувофиқ ҳаракатлари мажмуасини ифода этувчи узқ муддатли жараёндир.
- «Педагогик стратегия» - бу педагогнинг фаолияти бўлиб, у педагогик мақсад, режа ва унинг амалга оширилиши бўйича тақдим этилган фояларга мувофиқ амалга оширилади, бу эса белгиланган педагогик вазиятларда ҳаракатларни самарали амалга оширишни таъминлайди.
- «Педагогик стратегия» - педагогик жараённинг белгиланган стратегик йўналишига эришиш учун амалга ошириладиган кенг кўламли таълимий ва касбий вазифаларни ҳал қилиш учун педагогик йўналишга эга бўлган ўқитувчининг умумлашган хусусиятларидир.

Шундай қилиб, биз таълим стратегияси қўйидагиларни эътиборга олган ҳолда танланиши лозимлигини таъкидлайдиз:

- бу амалга ошириладиган мухитдаги педагогик ҳақиқатнинг ўзига хос хусусиятлари;
- педагогик стратегияни амалга оширувчи ўқитувчининг педагогик маҳорат даражаси;
- мавжуд ресурслар, танланган шакллар, усууллар ва режалаштирилган мақсадга эришиш учун мумкин бўлган воситалар.

Профессионал таълим муассасаси битирувчиси шахсининг рақобатбардошлик хусусиятлари ва уларни шакллантиришининг педагогик стратегиясининг моҳиятини аниклар эканмиз, унинг асосий назарий жиҳатларига, яъни:

- профессионал таълим муассасалари битирувчиларини ишга жойлаштириш соҳасидаги мавжуд вазиятлардан ҳолос бўлиш сифатида касб-хунар мактаблари, коллеклар, техникум талабаларида «Рақобатбардошлик» сифатини ривожлантиришининг стратегик мақсадини англаш;
- рақобатбардошликни шакллантиришининг стратегик мақсади мавжуд рақобат мухитида касб-хунар мактаблари, коллеклар, техникум битирувчисининг ёш мутахассис сифатида барқарор ишлашига ва ривожланишига имкон берадиган ноёб рақобатбардош устунликларни ўзида мужассам этишига қаратилган;
- касб-хунар мактаблари, коллеклар, техникум битирувчиси рақобатбардошилигини шакллантириш педагогик стратегиясининг тактик вазифалари - профессионал таълим битирувчиси рақобатбардошлиги таркибий қисмларининг ҳар бирини шакллантиришга, педагогик кўллаб-куватлашга қаратилган имкониятлар ва шарт-шароитларни изчил ривожлантиришдан иборат. Буларни амалга ошириш механизмлари ва педагогик воситалари; профессионал таълим муассасаси битирувчиларининг рақобатбардошлигини шакллантиришининг таълим технологиялари ва ташкилий-педагогик шартларини амала ошириш орқали кўзланган мақсадга эришиш мумкин.

Педагогик стратегияни шакллантириш ва амалга ошириш тамойилларини кўриб чикишга ўтиш, таълим тамойилларининг бутун тизими талабанинг шахсиятини ривожлантиришга, унинг ўзига хос хусусиятларини ҳисобга олишга қаратилган. Бундан ташқари, педагогик стратегияни шакллантириш ва амалга ошириш тамойиллари талабаларнинг амалий ва илмий фаолиятини педагогик бошқариш циклининг боскичларига мувофиқ ишлаб чиқилган.

1. Ривожлантирувчи таълим тамойили талаба шахсиятини ҳар томонлама ривожлантиришга йўналтирилган бўлиб, унга шахсий ва касбий хусусият ва сифатларни

– замонавий мөхнат бозорида рақобатбардошлик малакаси сифатида шакллантириб берішни таъминлады.

2. Тизимлилік тамойили талабанинг замонавий ижтимоий-іқтисодий шароиттарда ишлашга тайёрғарлығи нафакат назарий билим, күнікма ва малакаларни, балки көнг күламли қасбий муаммоларни ҳал қилиш бүйічә амалий тажрибаны босқичмабосқич оширишни ҳам ўз ичига олиши кераклигини күрсатади. Ушбу тамойил, шунингдек, таълим жараёнининг мазмуни ва курилишининг мантиқијлигини талаб қиласы да назарда тутади. Бу талабаларнинг назарий билимлари ва амалий күнікмаларини тизимли хусусиятта айлантиради.

3. Талабанинг онгли, мұстакіл ва ижодий фаоллиги тамойили замонавий мөхнат бозорида профессионал таълим муассасаси битирувчининг рақобатбардош устунліктерини шакллантириш жараённанда талабанинг ўзига хос хусусиятлари ва шахсий фазилатларини күзде тутади.

4. Рақобатбардош битирувчини шакллантириш учун комплекс ёндашув тамойили, талабаларнинг нафакат назарий тайёрғарлыгини, балки мөхнат фаолиятини амалға оширишда реал шарт-шароитларға мослашишни, хавфли ва ноанык вазияттарда қасбға алоқадор муаммоларни көнг күламли ҳал қилиш учун амалий тажриба орттиришни ҳам назарда тутади. Бундан ташқари, профессионал таълим муассасаси рақобатбардош битирувчини шакллантириш көнг күламда амалға оширилиши талабалар шахсиятининг ўзига хос фазилатлары ва хусусиятларини ривожлантиришни күзде тутади, ҳамді улар бирғаликда мөхнат бозорида бошқа иш изловчиларға нисбеттан рақобатбардош устунліктерини акс еттиради.

5. Таълим олиш учун малакали ёндашув асосида таълим-тарбия жараёнини ташкил этиши тамойили келажақдагы мутахассисларни тайёрлашга малакали ёндашув асосида күйидеги қоидадан келиб чиқады: профессионал таълим муассасаси битирувчи сининг рақобатбардошлығи унинг қасбий малакаси билан белгиланади, унда маҳсус билимлар талабанинг бир катар шахсий хусусиятлари ва шахсий фазилатлары билан түлдирилиши керак. Малакавий ёндашувнинг устуворлиғи, таълим-тарбия жараёни борасыда - ўқитувчидан талабага билимларни имтиёзли равишда узатилиши орқали қайта йўналтириш имконияти яратилиши билан белгиланади, бу эса талабанинг замонавий ижтимоий-іқтисодий шароитда, хусусан, мөхнат бозорида кескин рақобат шароитида муваффакиятли ишлаши учун профессионал таълим муассасаси битирувчи сининг қобилятини тавсифловчи билимлар тўпламини эгаллаш учун зарур бўлган шарт-шароитлар яратиш имконини беради.

6. Таълимни мөхнат фаолиятини амалға оширишнинг ҳақиқий шартлари билан боғлаш тамойили эътиборимизни профессионал таълим муассасасининг амалий-қасбий, ижтимоий-таълим ва инновацион мухитини яратиш зарурлигига қаратади.

Таълим стратегиясини шакллантириш ва амалға ошириш тамойилларидан ташқари таълим умумий тамойилларини ҳам унутмаслик керак.

Профессионал таълим муассасаси битирувчилари рақобатбардошлигини шакллантириш педагогик стратегиясининг таркибий қисмлари ва элементларини аниклаш ва асослашга ўтиш орқали күйидеги жиҳатларга эътибор қаратамиз: қасб-хунар мактаби, коллеж ва техникум битирувчisi рақобатбардошлигини ошириш педагогик стратегиясининг таркибий қисмлари; қасб-хунар мактаби, коллеж ва техникум битирувчisi рақобатбардошлигини шакллантиришни стратегик режалаштириши (стратегик таҳлил, стратегик нигоҳ, стратегик шерпиклик ва бошқалар) замонавий мөхнат бозорида олий таълим муассасасилари битирувчиларининг самарали хулқ-авторини тавсифлаш.

**Профессионал таълим битирувчиларнинг
ракобатбардошлигини шакллантиришга ёндашувлар**

Услубий ёндашув	Рақобатбардошликини шакллантириш ахамияти
Тизимли	<p>Рақобатбардошликини шакллантириш муаммосига тизимили ёндашув күйидаги коидаларни хисобға олади:</p> <p>1) тизимли ёндашув тадқиқотнинг барча босқичларида профессонал таълим муассасаси битирувчиларининг ракобатбардошлигини шакллантириш муаммосини комплекс үрганишин таъминлайды;</p> <p>2) бұлажак мутахассиснинг рақобатбардошлиги умумий педагогик жараёнда шакллантирилади, унда барча таркибий кисмлар бир-бирига боғлек;</p> <p>3) професионал таълим муассасаси битирувчиларининг ракобатбардошлигини шакллантиришининг самарадорлығы мақсадді тизимли таъсирларни ташкил этишга боғлек бўлади.</p>
Шахсий ўйналтирилган	<p>Професионал таълим муассасаси битирувчисининг ракобатбардошлигини шакллантиришга қаралтилган шахсий-ўйналтирилган ёндашувнинг коидалари талабанинг шахсий ва касбий ривожлантириш предмети бўлиб, ўзининг рақобатбардош хусусиятлари ва сифатларини шакллантириш жараённан ўз салоҳиятини баҳолашни хисобга олган ҳолда харакатларни танлашни амалга оширади.</p>
Компетенциявий	<p>Бўлажак мутахассиснинг рақобатбардошлигини шакллантириш муаммосини үрганиш ва ҳал килишда хисобға олинган компетенциявий ёндашувнинг асосий коидаларига қўйидагилар киради:</p> <p>1) ваколатли ёндашув профессонал таълим муассасаси битирувчисининг рақобатбардошлигини шакллантиришнинг мақсади ва натижаси сифатида асосий компетенцияларни тан олишига имкон беради;</p> <p>2) таълим - тарбия жараённини ташкил этиш рақобатбардош келажақдаги мутахассиснинг сифатини ташкил этувчи ваколатларни шакллантириш учун шарт-шароитларни яратишдир;</p> <p>3) таълим натижаларини баҳолаш профессонал таълим муассасаси битирувчилари томонидан эришилган компетенцияларни ўзлаштириш даражасини таҳлил килишга асосланган.</p>
Синергетик	<p>Ушбу ёндашув профессонал таълим муассасасининг касбий-таълим соҳасидаги синергетик таъсирини касб-хунар мактаби, колледж, техникум битирувчисининг касбий-амалий, ижтимоий-маърифий, инновацион образли мухитларнинг ўзаро таъсиридан, уларнинг фаолияти натижаларининг оддий қийматидан миқдорий ёки сифат жиҳатидан ошиб кетишида намоён бўлган таъсирини шакллантириш омили сифатида яратади.</p>
Фаолиятли	<p>Талабанинг олий таълимда ўқишини давом эттириш, унинг илмий-тадқиқот, инновацион, ўқув-амалий ва бошқа фаолият турлари орқали талаба шахсининг рақобатбардош хусусиятлари хамда сифатларини ривожлантириш жараёнини очиб берувчи професионал таълим муассасаси битирувчиси рақобатбардошлигини шакллантиришга фаол ёндашиш коидалари</p>



2-расм. Профессионал таълим музассасаси битирувчи педагогик стратегияси тузилиши.

2-жадвал

Профессионал таълим муассасаси битирувчи педагогик стратегияси тузилиши

Профессионал таълим битирувчи педагогик стратегияси(2-расм) ва уларни касб-хунари бўйича ишга жойлаштириш механизмларини ташкил этиш бугунги кун талаби хисобланади. Профессионал таълимда тайёрланаётган мутахассисларни педагогик бошқарув механизмларни такомиллаштириш зурур.

Шакли	Мазмуни	Афзаллиги/камчиликлари
1. Анъана-вий таълим техноло-гиялари	Тушунтириш ва тасвирий таълим шакллантириш технологияси	<p>Афзалликлари: ташкилотнинг равшанлиги, ўкув материалларининг мунтазам ва мантикий жihatдан тўтири тақдим этилиши, таълимнинг мунтазам табииати, ўқитувчининг шахсиятининг доимий хиссий тасъири, оммавий таълимда ресурсларнинг оптинал ресурс харажатлари.</p> <p>Камчиликлари: аудиторияни ўрганиш вактини оқилона тақсимлаш, накш ва бир хиллик, таъбанинг материалда дастлабки йўналишини таъминлаш, ўкувчиларни бир-бири билан мулокот килишдан ажратиш, пассивлик, мустакилликнинг йўклиги,</p>

2. Замонавий таълим технологиялари	<ul style="list-style-type: none"> - интерактив таълим технологиялари; - амалий технологиялар; - лойиха технологиялари; - модерация технологиялари; - ахборот-коммуникация технологиялари; - мультимедиа таълим технологиялари; - ўқув-ишлаб чикариш амалийётларни ўтказишинг инновацион технологиялари (шахсий йўналтирилган ўқув-ишлаб чикариш амалийётлари ва бошқалар); - талабаларнинг дарсдан ташқари фаолиятларини ташкил этишинг инновацион технологиялари (ташкилий-технологик инновациялар: менторлик, кўнгиллиплик, талабаларга таълим беришнинг шахсий йўналтирилган шакллари ва усуллари, лойихаларни ташкил этиш ва бошқалар). 	<p>Афзалликлари: назарий-семинарлы таълимдан-технологик таълим тизимиға ўтиш имконини беради, ўқитувчилар ва талабаларнинг таълим фаолияти жараёни ва мазмуни ҳақидаги тасаввурини ўзгартиради (шу жумладан, таълим тузилиши ва мазмунини халқаро талабларга мувофик ўзгартириси учун ресурс сифатида хизмат киласди); таълим жараёнини фаол, коммуникатив, аналитик усуллар ва ўқитиш усулларини амалий кўллаш орқали бойтади; назариянинг амалиёт билан ўзаро бօғликлигини таъминлаш(амалий тадқиқотлар) иш берувчилар ва меҳнат бозори талабларига жавоб берадиган, шу жумладан аналитик, коммуникатив, ташкилий, лойиха ва бошка кўнкималарни шакллантириши таъминлаидиган, бўлажак мутахассисларнинг ностандарт вазиятларда карор кабул килиш кобилиятини ривожлантиридиган малакасини шакллантириш, талабаларнинг шахсий, интеллектуал ва ижодий салоҳиятини рағбатлантиришга каратилган.</p> <p>Камчиликлари: профессионал таълим муассасасининг касбий маҳорати ва педагогик маҳоратининг юкори дарражасига эга бўлиши зарурати; таълим жараёнини техник-технологик, мoddий ва бошка ресурслар билан таъминлашнинг тегисли дарражаси; талабанинг таълим жараёнини нисбатан «позицияси» учун юкори талаблар (фаолият, ташаббускорлик, ўз-ўзини ривожлантириш ва ўз-ўзини тарбиялаш истаги ва бошқалар).</p>
------------------------------------	--	--

Юқоридагилардан келиб чиқиб хулоса қилиш мумкинки, профессионал таълимнинг битирувчilarининг рақобатбардошлигини таъминлаш ҳамда уларнинг келажакда меҳнат фаолиятига тайёрлашга вазифалар кўяди. Бу вазифаларни амалга ошириш ва изчил давом эттириш учун касб-хунар мактаблари, коллеклар, техникиумларда ўқитиш сифати ва самарадорлигини оширишга қаратилган ишларни комплекс ривожлантириш, ўқув фанларидан ракамли услубий таъминотини яратиш чоралари кўриш зарур. Таълимнинг кейинги босқичларида ўқишини давом эттириши ёки жамиятда ўз ўрини топиши учун етарли касб-хунарга, билим ва малакага эга бўлишида профессионал таълим тизимини ташкил этишига кўйилган барча талаб ва вазифаларни тўлиқ бажариш орқали эришиш мумкин. Бундан ташқари профессионал таълим ўқитувчilarига ҳам замон талабларидан келиб чиқиб, замонавий компьютер ва таълим технологияларини талаб дарражасида билиши ва шу асосида ўқув жараёнини ташкил этиши кўзланган мақсадга эришишга асос бўлиб хизмат киласди.

Адабиётлар:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг «Ўзбекистон Республикасини янада ривожлантириш бўйича Ҳаракатлар стратегияси тўғрисида»ги Фармони. Ўзбекистон Республикаси Конун ҳужжатлари тўплами. –Т., 2017. –Б. 39.

2. Беспалко, В. П. Образование и обучение с участием компьютеров(педагогика третьего тысячелетия) / В. П. Беспалко. – М.: Изд-во Моск. психол.-социал. ин-та ; Воронеж : МОДЭК, 2002. – 352 с.

3. Джураев Р.Х., Раҳимов Б.Х. Факторы, влияющие на процесс формирования молодёжной

субкультуры будущего учителя. Сб.статьй. Под общей редакцией.- М.: Издательство Московского психолого-социального института, 2008.-С-61-66.

4. Донина, И.А. Педагогическая стратегия становления конкурентоспособного персонала общеобразовательной организации/ И.А. Донина // Современные проблемы науки и образования. – 2014. – № 6. URL: www.scienceeducation.ru/2014 (дата обращения: 01.07.2015).

5. Жукова, Г. С. Технологии профессионально–ориентированного обучения: учеб. пособие. / Г. С. Жукова, Н. И. Никитина, Е. В. Комарова. – М.: Издательство РГСУ, 2012. – 165 с.

6. Исмоилова З.К. Маънавий-ахлакий тарбиянинг назарий ва экспериментал-методик асослари: Дис...пед. фан. док. – Т., 2006. –345 б.

7. Исмоилова З.К., Химматалиев Д.О. Роль педагогической технологии разноуровневого обучения в современном профессиональном образовании / TheSeventh International Congresson Social Sciences and Humanities, 2nd April, 2016, Vienna 2016, 76-79 берлар.

8. Лаврентьев, Г. В. Инновационные обучающие технологии в профессиональной подготовке специалистов / Г. В. Лаврентьев, Н. Б. Лаврентьева, Н. А. Неудахина. – Барнаул: Изд-во Алтайского государственного университета, 2004. – 156 с.

9. Лысова, Н. В. Интерактивные методы обучения в практике работы вуза как фактор повышения конкурентоспособности студентов / Н. В. Лысова // Современная образовательная практика и духовные ценности общества. – 2015. – №2. – С. 241-244.

10. Муслимов Н.А. Кааб таълими ўқитувчиларини касбий компетентлигини шакллантириш технологияси. - Т.: Фан ва технология, 2013, - 128 б.

11. Муслимов Н.А. ба бошқалар. Педагогик компетентлик ва креативлик асослари / – Тошкент, 2015. – 120 бет.

12. Эргашев Б.Б. Управленческие аспекты проблемы качества образования./Б.Б.Эргашев // Школа будущего. – 2019. - №3. –С. 162-169.

13. Эргашев Б.Б. Исмаилова З.К. Олий таълим муассасаси битирувчиларининг ракобатбардошлигини шакллантиришнинг педагогик стратегияси. – Наманган, 2019. –165 бет.

14. Phaal R. Technology Roadmapping. IET Management Key, University of Cambridge, UK. 2006. 26 (1): 2-19.

РЕЗЮМЕ

Маколада профессионал таълим битирувчиларининг ракобатбардошлигини шакллантиришнинг педагогик стратегияси ва уни амалга ошириш механизmlарига оид таклиф, тавсиялар берилган.

РЕЗЮМЕ

В статье представлены предложения и рекомендации по педагогической стратегии формирования конкурентоспособности выпускников профессионального образования и механизмам ее реализации.

SUMMARY

The article provides suggestions and recommendations on the pedagogical strategy of formation of competitiveness of graduates of professional education and mechanisms for its implementation.

ТАЛАБАЛАРНИ ПЕДАГОГИК ИНТЕГРАЦИЯ АСОСИДА КАСБИЙ ФАОЛИЯТГА ТАЙЁРЛАШ МАСАЛАЛАРИ

Жуманов А.А.

*Toшкент ирригация ва қишилоқ хўжалигини механизациялаш
муҳандислари институти таянч докторантни*

Таянч сўзлар: педагогик интеграция, касбий фаолият, бўлажак касб таълими ўқитувчи, касб-хунар, маънавий фазилатлар.

Ключевые слова: педагогическая интеграция, профессиональная деятельность, будущий учитель профессионального образования, профессия, духовные качества.

Key words: pedagogical integration, professional activity, future teacher of vocational education, profession, spiritual qualities.

Мамлакатимизда узлуксиз таълим тизимини модернизациялаш, таълим тизимида туб ислоҳотларни амалга ошириш, таълим-тарбия жараёнинг илгор педагогик ва аҳборот-коммуникация технологияларини татбиқ этиш ҳамда касб таълими ўқитувчиларини педагогик интеграция асосида касбий фаолиятга тайёрлашда таълим мазмуни ва сифатига алоҳида эътибор қаратилмоқда.

Ўрта аср Шарқ мутаффакирлари ўз асарларида ёшларнинг касбий меҳнат таълими ва тарбиясига жуда катта аҳамият берганлар. Улар касб-хунар таълимига таълим тарбиянинг зарурий таркибий қисми сифатида ёндашгандар ва уни ақлий, жисмоний ва маънавий тарбия билан бирга олиб бориш зарур, деб хисоблаганлар. Улар асарларида ўз фарзандларини меҳнатга нисбатан нафрат руҳи билан тарбия қилувчи одамларни қаттиқ танқид остига олганлар. Уларнинг асарларида меҳнатга инсон ҳаётининг моддий ва маънавий негизи, инсон баҳтигининг манбаси сифатида қаралади.

Бу тўғрида донишманд ота ўғлига шундай дейдилар: «Ёдингда сақла, ўғлим, бирор нарсага қодир бўлмаган инсон, доимо фойдасизdir ва у њеч кимга ёрдам бера олмайди. У бамисоли пояга эга, лекин соя бермайдиган тиканакдир. На ўзига, на бошқаларга фойда бермаган касб-хунарсиз одам ҳам ана шундайдир. Инсонни насл насиби, келиб чиқиши қанчалик баланд бўлмасин, агар у касб-хунарга эга бўлмас, одамлар томонидан иззат ва хурматда бўлмайди. Агар унда олижаноблик ва бирор-бир нарсага қодирлик ҳам бўлмаса, бу янада ёмонроқдир. Чунки буюклик насл-насибининг гўзаллиги ва олижаноблигига эмас, балки ақл ва маҳоратидадир. Агар сен ота-онангга мос бўлмасанг, факат улар берган нарсалар билан мағурулмана. Агар сен олижаноблик дурданаларига ва маҳоратга эга инсон билан учрашиб колсанг, унга каттиқ чирмашиб ол, чунки бундай инсонлар бошқаларнинг қийинчилекларини енгиллатиш қобилияtlарига эгадирлар».

Ўрта аср Шаркининг буюк олими Ибн Сино ўзининг машхур «Дастуриламал ва насиҳатларида» шундай деб фикр юритади, инсон ўзини инсон деб хисобламасдан аввал, нима туфайли уни инсон деб аташларини англаб етмоғи лозим. Инсоннинг моҳияти ва асосий белгиси унинг руҳидир. «Ушбу инсондаги энг асосий моҳиятдир. Нарса ва ҳодисаларни, хунарларни ўрганиш, ёмонлиқдан асраниш ва яхшиликка интилиш, инсоннинг ғамга ва шодликка, роҳатланишга даҳлдорлиги ва бошқа амаллар инсон руҳидан келиб чиқади. Инсон ўзига ўхшаган бошқа инсонлар билан биргаликда ҳаёт кечиргани, ўзаро муносабатда бўлгани ва фаолият кўрсатган туфайли инсонга айланади». Яна унинг фикрича, «хар бир инсонга мойиллигидан ва истеъодидан келиб чиқкан ҳолда таълим бермоқ лозим, акс ҳолда таълим-тарбия кўзланган натижани бермайди. Мураббий инсоннинг таълимгага, бирор-бир хунарга ва санъатга бўлган интилишини аниқлаши лозим, чунки уларга эга бўлгандан сўнг, у ўзини яшаш учун воситалар билан таъминлай олади».

Форобий «инсоннинг хунармандчиликка ва санъатга бўлган қобилияти тутма, табиий эмас деб хисоблаган. Агар улар табиий бўлганда эди, ҳукмдорлар ўз мавқеларига ўз кучлари билан эмас, балки ўзларининг тутма фазилатлари туфайли эришган бўлардилар, деб таъкидлайди. У инсоннинг юқори маънавий фазилатларини, уларнинг шаклланиши йўлларини ва ахлок месъёларини баён қилиб беради. Ана шундай фазилатлар категорига мардлик, эзгулик, сахийлик, зехнлилик, ҳақиқатпарварлик, самимийлик ва бошқаларни киритади.

Дөвонийнинг «Жалол этикаси» асарида ҳам куйидаги панд насиҳатни учратиш мумкин: «бир инсон ҳар турдаги хунар билан шуғулланмаслиги керак, чунки бу таби-

атта зиддир, бундай инсон өч қачон ижобий натижага эришмайды, чунки ҳар бир хунар зарур диктат ва вақтни талаб килади». «Инсонда барча хунарларга қобиляйт йүкдир, аксинча ҳар бир инсон муайян бир хунарга мойиликка эга».

Алишер Навоийнинг замондоши Султон-Али Машҳадий кўзга кўринган машхур Ҳаттот Машҳадий ёзувнинг ривожланиши ва камол топишида катта ўрин тутган олимдир. 1514 йилда «Султон Алининг ёзув ҳақидаги рисола»сини ёзди. У рисолада ёзувга керакли асбоб ускуналар, уларни тайёрлаш усуллари, ҳарф ёзишининг қонун-қоидалари ва ёзув маданиятигининг ўрганиш методикасини намоён этган.

Олий таълим муассасаларида қасб таълими ўқитувчисини педагогик интеграция асосида қасбий фаолиятга тайёрлашда ўзига хос ўрин тутувчи педагогик шартшароитлар ва воситалар тизимини аниклаб олиш, таълим жараёнини самарали ҳамда тўғри ташкил этилишини таъминлади.

Олий таълим давлат таълим стандарти (ДТС) доирасида бакалаврнинг тайёргарлик даражасига қўйилган талабларни аниқлашада давлат ва жамият, ишлаб чиқариш ва фан талаблари билан бир каторда шахс эҳтиёжлари ҳам эътиборга олинган. Бунда:

- таълим берип жараёнида талаба томонидан ўзлаштириш мажбурий бўлган ўқув материалининг давлат ва жамият тараққиёти, фан, ишлаб чиқариш ҳамда ижтимоий соҳа эҳтиёжларига мос келиши;
- давлат таълим стандарти (ДТС) доирасида белгилаб берилган йўналишларнинг муайян ўқув предмети ёки таълим соҳаси бўйича ўқув-услубий мажмуаларда тақдим этиладиган ўқув материалларининг максимум-ижодий ҳамда эвристик, шунингдек, зарурий минимум даражаларини аниқ белгилаб бера олиши;
- талabalарнинг эгаллаган билим, кўникма ва малакаларини тезкор назорат килиш механизмини яратиш назарда тутилади.

Юқоридагилардан келиб чиқиб, қасб таълими ўқитувчисини педагогик интеграция асосида қасбий фаолиятга тайёрлашнинг сифат ва саморадорлигини ошириш учун давлат таълим стандартлари, ўқув режаси ва дастурларининг тизимлилиги ҳамда изчилигига ҳамда уларни педагогик интеграция асосида қасбий фаолиятга тайёрлашга эътибор қаратишни асосий вазифалардан бири деб белгиладик.

Педагогикадаги интеграция муаммоси кўплаб тадқиқчиларнинг илмий ишларида турли йўналишларда караб ўтилган. Фанга илк бора киритилганидан бошлаб, то бугунги кунга қадар педагогик жараёндаги интеграция тушунча жадал ривожланди, турли шакл ва мазмунда ифода этилди, умумлаштирилди, мужассамлаштирилди ва мустаҳкамланди. Интеграция тушунчаси таълим ва тарбия жараёнини ташкил этишининг мақсадлари, мазмuni ва тамойиллари бирлигини ифода этади. Педагогик интеграциянинг мазмун-моҳияти ўқув-тарбия жараёни элементлари (мазмуни, шакллари, методлари)нинг ўзаро бирлигини таъминлашдан иборат. Бу таълим функцияларининг кенгайиши (интегратив функция), инновацион таълим (интегратив таълим), таълим модернизацияси (интегратив технологиялар), таълим натижаси (шахс камолоти) орқали ифодаланади.

Бугунги кунда олимлар интегратив-педагогик концепциялар ҳакида, яъни у ёки бу соҳадаги интегратив-педагогик фаолият мазмуни ва йўналишини белгилаб берувчи тизимлаштирилган қарашлар, қоидалар ва гояларнинг бирлиги тўғрисида сўз юритмоқдалар. Интегратив-педагогик концепцияларни икки гурухга ажратиш мумкин.

Биринчى гурухга бевосита интеграцион жараёнларни тадқиқ этадиган концепциялар киради. Бу уларнинг номланишида ҳам ўз аксини топган. Масалан: умумий ва қасбий таълим интеграцияси концепцияси; ўрта маҳсус, қасб-хунар таълими мазмуни

интеграцияси концепцияси; меҳнат бозори ва таълимнинг ўзаро таъсири концепцияси; қасбий таълимнинг очиқлиги концепцияси; ижтимоий ҳамкорлик концепцияси; олий қасбий таълим ва ўрта маҳсус, қасб-хунар таълими интеграцияси концепцияси; педагогик ва техник билимлар интеграцияси концепцияси; таълимни ташкил этиш шаклларининг интеграцияси ва дифференцияси концепцияси ва бошқалар.

Иккинчи гурухга таълим-тарбия концепциялари киради. Уларда интегратив элемент ташки жиҳатдан намоён бўлмайди, балки уларнинг жорий этилиши натижаси сифатида мужассамлашади.

Педагогик интеграциянинг функцияларини аниқлаб, унинг турли кўринишларига хос бўлган энг умумий ва ўзгармас (инвариант) функцияларини алоҳида ажратиб кўрсатиб ўтиш зарур. Олимлар педагогик интеграциянинг ўзгармас функциялари қаторига куйидагиларни киритадилар: методологик, ривожлантирувчи, технологик функциялар. Улар маълум вазифаларни бажаришда педагогик интеграция фаоллигининг намоён бўлиши усуслари сифатида қаралади.

Адабиётлар:

1. Исмаилова З.К. Педагогика. Дарслик. – Тошкент, Молия-иктисод, 2008.
2. Файзулаева Д.М. Қасб таълими методикаси. Нутқ маданияти. Ўқув-услубий қўлланма. – Т.: ТДИУ, 2012
3. Химматалиев Д.О., Байбаева М.Х., Фарҳутдинова М. Қасб-хунар таълими тизимининг ўқув-тарбия жараёнини модернизациялашда инновацион таълим технологияларни кўллаш: услубий қўлланма. – Т.: ТИМИ, 2015. – 98 б.
4. Химматалиев Д.О. Фанлараро интеграция орқали техника олий таълим муассасаларида бўлажак қасб таълими ўқитувчиларининг қасбий компетентлигини шакллантириши// *Ilm ham jamiet (Fan va jamiyat)*. -Нукус, 2017. №1. -Б.54-56.

РЕЗЮМЕ

Мазкур маколада професионал таълим йўналишида талабаларни педагогик интеграция асосида қасбий фаoliyятга тайёрлаш масалалари мазмун-моҳияти бўйича маълумотлар баён этилган.

РЕЗЮМЕ

В статье представлена информация о содержании и сущности подготовки студентов к професиональной деятельности в сфере профессионального образования на основе педагогической интеграции.

SUMMARY

The article provides information on the content and essence of preparing students for professional activities in the field of vocational education based on pedagogical integration.

МУҲАНДИС-ДАСТУРЧИЛАРНИ ҚАСБИЙ КОММУНИКАТИВ КОМПЕТЕНТЛИГИНИ ШАКЛЛАНТИРИШ ВА УЛАРНИ РАҶОБАТБАРДОШЛИК МУҲИТИГА ТАЙЁРЛАШ

Tўраев М.Ф.

*Муҳаммад ал-Хоразмий номидаги Тошкен таҳборот технологиялари
университети Қарши филиали*

Таянч сўзлар: илмий таддикот, лойиҳа, коммуникатив, ракобатбардошлиқ, концептуал, техник эксплуатация, ракамли тизимлар, менежмент ва маркетинг, дизайн, ижодий салоҳият.

Ключевые слова: научные исследования, дизайн, коммуникация, конкурентоспособность, концептуальная, техническая эксплуатация, цифровые системы, менеджмент и маркетинг, дизайн, творческий потенциал.

Key words: scientific research, design, communication, competitiveness, conceptual, technical operation, digital systems, management and marketing, design, creative potential.

Ахборотлашган жамият ривожланишининг ҳозирги босқичи ҳаётимизнинг барча соҳасига янги ахборот-коммуникация технологияларини доимий равишда жорий этиши билан тавсифланади. Жамиятни ахборотлаштириш деганда: меҳнат, илмий тадқиқот, лойиха, ишлаб чиқариш жараёнларини автоматлаштириш, ахолига хизмат кўрсатишини автоматлаштириш, ташкилий-иктисодий бошқаришини автоматлаштириш, таълим ва кадрлар тайёрлаш тизимини ахборотлаштириш каби соҳаларни ўз ичига олган жамият тушунилади.

Компьютер технологиялари ва телекоммуникацияларнинг жамият ҳаётининг барча соҳаларига кенг жорий этилиши аниқ ахборот тизимларини, дастурий таъминотни ишлаб чиқиши ва жорий этиши, компьютер техникасига хизмат кўрсатиши муаммоларини келтириб чиқаради. Бу эса янги дастурий таъминот тизимлари билан ишлайдиган мутахассисларнинг тегишли тайёргарлигини ва касбий малакасини талаб қиласди.

Бўлажак мұхандис-дастурчиларни меҳнат бозори эҳтиёжлари асосида рақобатбардош кадрлар тайёрлаш мазмуни ва сифатига кўйиладиган талаблар асосида тайёрлаш, уларни технологик жараёнларни бажариш, билимларни амалиётда кўллаш, замонавий технологияларни кўллаш, жамоада ишлаш ва ўз-ўзини ривожлантириш компетентлигини ошириш асосида такомиллаштириш мұхим аҳамият касб этади.

Мұхандис-дастурчиларни тайёrlайдиган мутахассисликларнинг пайдо бўлиши билан боғлиқ ҳолда, ушбу соҳа мутахассислари орасида касбий коммуникатив компетенцияни шакллантириш мұаммоси долзарб йўналиши ҳисобланади. Бу эса ўз навбатида мұхандис-дастурчиларни тайёрлаш даражасига талабларнинг ошишига олиб келади. Чунки технологик ўзгаришларнинг динамикаси, ускуналар ва унинг дастурий таъминотининг эскириши фундаментал тайёргарликини ва янги технологияларни тезда ўзлаштириш кобилиятини талаб қиласди. Мустакил равишда қарор қабул қилиш, янги вазифага тезда мослашиш кобилияти, мавзу доирасидаги кенг дунёкараш кела-жакдаги дастур мұхандисларининг асосий касбий фазилатларига айланиши керак.

Мұхандис-дастурчиларининг касбий фаолияти соҳаси ахборотларни тўплаш, қайта ишлаш, сақлаш, узатиш ва олиш усуллари, ахборот узатиш каналларини, тармоқлarda ахборотни ҳимоя қилишнинг замонавий воситалари ва усулларини ташкил этиши билан боғлиқдир.

Бугунги кунда мутахассислар ва иш берувчиларнинг фикрига кўра, дастурий таъминот мұхандисларининг касбий тайёргарлиги сифати замонавий талабларга тўла жавоб бермайди. Соҳа-корхоналари ва ташкилотларда кадрлар етишмовчилиги тобора ўсиб бормоқда. Ушбу соҳа бўйича мутахассис тайёrlайдиган Олий таълим муассасаларида кадрлар буюртмачилари билан ҳамкорликда мутахассислар тайёрлаш ишлари етарли даражада амалга оширилмаганлиги ўз исботини топмоқда. Шу сабабли мутахассислар тайёрлаш мазмуни, битирувчиларнинг билим ва кўнкимасига кўйиладиган талабларни мужассамлаштирувчи таълим йўналишлари ва мутахассисликларининг малакавий талаблари, ўкув режалари ва дастурларини соҳа эҳтиёжидан келиб чиқиб, янгидан ишлаб чиқишини ҳамда жорий этишини тақазо этади.

Бўлажак мутахассисларнинг рақобатбардошлигини шакллантириш дунёдаги замонавий олий таълим ривожланишининг асосий тенденцияларидан биридир. Мута-

хассисининг рақобатбардошлиги унинг турли хил қобилиятлари, уларнинг ривожланниш даражаси ва ресурслари ҳолати билан белгиланади.

Рақобатбардошлик - бу замонавий мутахассисининг ваколатларидан бири бўлиб, унинг бозор шароитига йўналишини таъминлайди ва рақобатчилар билан таққослаганда унга фойдали тафовутлар беради, бу эса унга муваффақиятга эришиш ва ўз қобилиягини таъминлашга имкон беради.

Мутахассисининг рақобатбардошлиги касбий таълимнинг етакчи мақсадларидан бири сифатида қаралади, унга эришиш бозор шароитига йўналиш тажрибасини ўзлаштириш, ўз маҳсулотларининг сифати ва турли ишлаб чиқарувчиларнинг ютуқларини таққослаш, рақобат шароитига энг юкори натижага эришиш учун даъвولарни амалга ошириш билан тасдиқланади. Мухандис-дастурчиларнинг рақобатбардошлиги даражаси, касбий фаолиятнинг самарали тизимини шакллантириш, бозор талабларини ўрганиш ва унинг талаблари ва ривожланиши истиқболларига жавоб берадиган маҳсулотлар яратишга тайёрлигини акс эттирувчи мезонлар билан белгиланади.

Таълим тизимини такомиллаштиришда компетентли ёндашув таълим мазмунини янгилашнинг мухим концептуал ҳолати сифатида қаралмоқда. Компетентли ёндашув, таълим олувчининг ижтимоий, коммуникатив, ахборот, касбий ва бошқа шахсий сифатларини шакллантиришга йўналтирилган бўлиб, замонавий ижтимоий-иктисодий шароитларни ўзида деярли тўлиқ амалга ошириш имконини беради. Бу ёндашув таълим олувчилар шахсини тўлиқ тарбиялаш ва мухим амалий вазифаларни ҳал қилиш имконияти асосида шакллантириш сингари компетенциялар концепциясига асосланган. Компетентли ёндашувнинг мақсади-таълим сифатини таъминлашдир. Таълим тизимини такомиллаштириш муаммолари бўйича олиб борилаётган тадқиқотлар таҳлили шуни кўрсатадики, таълим мазмунининг янгиланишида асосий бирлик сифатида компетентлик ва компетенция қаралмоқда.

Компетенция - зарур натижага эришиш ушун амалга ошириладиган фаолиятдир. Амалдаги компетентлик-билим маҳсулни бўлиб, уни амалиётда қўллай билиш қобилияти ҳисобланади. «Компетентлик» сўзининг маъноси хабардорлик, обрў, ўз соҳаси бўйича кенг қамровли тушунча ва тажрибага эга бўлиши билан белгиланади. Компетенция-шахсий сифат бўлиб, турли хил вазиятда педагогик фаолият ва ижтимоий ҳаётда ифодаланадиган қобилият, билим, кўнинка ва малака ҳисобланади.

Замонавий мутахассисларни тайёрлаш юкори касбий билимларни, кенг умумий маданий дунёкарашни, асосий касбий муаммоларни ҳал қилинча ушбу билимларни намойиш этиш қобилиягини назарда тутади. Улар ўзларининг касбий фаолият соҳаларида кўйидаги асосий компетенцияларга эга бўлиши керак:

- тизимлаштирилган дастурлашнинг асосий тамойиллари, дастурларнинг техник ва эксплуатацион хусусиятлари, дизайн хусусиятлари, ракамли тизимларнинг ишлаш хусусиятлари ва усуслари, уларнинг коидалари тўғрисида билимлар;
- техник эксплуатация, маълумотларни автоматик қайта ишлаш ва кодлаш технологиялари, объектга йўналтирилган дастурлаш тиллари, дастурларнинг амалдаги стандартлари, саноқ тизимлари, шифрлари ва кодлари, техник топширик хужжатларини тайёрлаш тартиби;

- илгор маҳаллий ва хорижий дастурлаш тажрибаси;
- менежмент ва маркетинг, меҳнатни ташкил этиш ва дастурчиларни бошқариш, тегишили равишда техник, дизайн ва тадқиқот қисмларини ўз ичига олган мухандислик фикрлаш;
- дастурчи фаолияти маҳсулоти талаб килинадиган бозор шароитида йўналиш;
- ахборот компетенцияси;
- рақобатбардош хулқ-атворга психологияк тайёрлик (ракобат, рақобат-бардошлиқ, ҳаракатчанлик билан боғлиқ вазиятларда ҳаракат килиш, ракибнинг ҳаракатларини башпорат килиш, устуворлик қобилияти): муваффакиятли фаолиятга эхтиёж;
- бошлангич имкониятлар (фундаментал билим, амалий тажриба, умумий маданий салоҳият, иктидор);
- ижодий салоҳият;
- ўз-ўзини бошқариш, ташкил этиш, етарли даражада акс эттириш, профессионал ва шахсий фазилатларни ўзини ўзи баҳолаш;
- ижтимоий ва хукуқий ваколат ва бошқалар.

Хуоса килиб айтадиган бўлсақ, касбий таълимда компетентли ёндашувнинг асосий мақсади меҳнат бозорида рақобатбардош, компетентли, ўз касбининг моҳир эгаси ва фаолиятнинг мураккаб соҳаларига йўналтирилган, доимий касбий ўсишга тайёр, ижтимоий ва касбий коммуникатив, мутахассислиги ва савиясига жавоб берадиган малакали ходимни тайёрлаш ҳисобланади. Компетентлик мутахассис фаолияти асосини ташкил этувчи касбийликнинг бир погонаси сифатида каралади. Мутахассиснинг компетентлиги турли кўринишдаги оддий ва мураккаб вазифаларни турли даражада ечишга шахснинг қобилияти сифатида талқин қилинади.

Адабиётлар:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 27 июлдаги «Олий маълумотли мутахассислар тайёрлаш сифатини оширишда иктисолидиёт соҳалари ва таромоқларининг иштирокини янада кенгайтириш чора-тадбirlари тўғрисида»ги ПҚ-3151-сон карори, //Ўзбекистон Республикаси қонун хужжатлари тўплами// 2017 й, 30 (790)-сон, С.71-78.
2. Мустафина, Д.А. «Процесс формирования конкурентоспособности будущих инженеров-программистов» // Международная журнал, прикладных и фундаментальных исследований.2009, №5, Стр.51-55.
3. Бернавская М.В. «Некоторые аспекты формирования профессиональной компетентности инженеров-программистов в техническом Вузе»//Методические и методологические проблемы, 2006. - №4, Стр. 201-203.
4. Тураев С.Ж. Формирование научно-практических навыков студентов с привлечением к научному проекту № 1/1-ғ и применением технологий программирования. Преподаватель XXI век. ISSN 2073-9613. МПГУ, Москва. 2018. - №4-. Часть 1. С. 88-95.
5. Тураев С.Ж. Повышение качества профессиональной деятельности студентов с привлечением к научному проекту. XII Международной научно-практической конференции «Инновации в технологиях и образовании», 21-22 марта 2019 г., Филиал КузГТУ в г. Белово. – Белово: 2019. – Ч. 4. -240-241 с. 6. Turaev S.J. (2019) «Methods of the using of software program Microsoft Excel in practical and laboratory occupation on physics» Scientific Bulletin of Namangan State University: Vol. 1 : Iss. 10, Article 55. –Р. 292-297.

РЕЗЮМЕ

Мазкур маколада бўлажак мухандис-дастурчиларни тайёрлашда касбий коммуникатив компетентлигини шакллантириш ва рақобатбардошлиқ мухитига тайёрлаш масалалари баён

этилган. Бўлажак мұхандис-дастурчиларни меҳнат бозори эҳтиёжлари асосида рақобатбардош кадрлар тайёрлаш мазмуни ва сифатига қўйиладиган талаблар асосида тайёрлаш, уларни технологик жараёнларни бажариш, билимларни амалиётда кўллаш, замонавий технологияларни кўллаш, жамоада ишлаш ва ўз-ўзини ривожлантириш компетентлигини ошириш асосида таомиллаштириш бўйича таклиф ва тавсиялар берилган. Шу билан биргалиқда компетенция, компетентлик тушунчалари, коммуникатив компетенциянинг мазмун-моҳияти, коммуникатив кобилиятнинг қоидалари ёритилган.

РЕЗЮМЕ

В статье о формировании профессиональной коммуникативной компетенции при обучении будущих инженеров и программистов и их подготовке к конкурентоспособной среде. Предложения и рекомендации по обучению будущих инженеров-программистов на основе содержания и требований к качеству подготовки конкурентоспособных кадров в соответствии с потребностями рынка труда, их совершенствования на основе технологических процессов, практического применения знаний, применения современных технологий, совместной работы и саморазвития. При этом освещаются понятия компетенции, компетенции, сущность коммуникативной компетенции, правила коммуникативной способности.

SUMMARY

This article describes the formation of professional communicative competence in the training of future engineers and programmers and their preparation for a competitive environment. Suggestions and recommendations for training future engineers-programmers on the basis of the content and quality requirements for training competitive personnel in accordance with the needs of the labor market, improving them on the basis of technological processes, practical application of knowledge, application of modern technologies, teamwork and self-development. At the same time, the concepts of competence, competence, the essence of communicative competence, the rules of communicative ability are described.

БЎЛАЖАК ПРОФЕССИОНАЛ ТАЪЛИМ ЎҚИТУВЧИСИНИНГ ТАШКИЛИЙ-БОШҚАРУВ КОМПЕТЕНТЛИГИНИ РИВОЖЛАНТИРИШ АСОСЛАРИ

Туйчиев Х.Э.

Тошкент ирригация ва қишилоқ ҳўжалигини механизациялаш мұхандислари институти «Профессионал таълим ва жисмоний маданият» кафедраси таянч докторантни

Таянч сўзлар: инновация, компетент, интерактив, мотивацион, когнитив, операцион, рефлексив, индикатор.

Ключевые слова: инновационный, компетентный, интерактивный, мотивационный, когнитивный, операционный, рефлексивный, индикаторный.

Key words: innovative, competent, interactive, motivational, cognitive, operational, reflective, indicative.

Халқаро миқёсда бўлажак мутахассисларни инновацион тайёрлаш, замонавий таълимни амалга ошириш бўйича дунёнинг етакчи олий таълим мұассасалари ва илмий марказлари томонидан олиб борилаётган тадқикотларда бўлажак педагогларнинг касбий маҳорати мезонлари, инновацион таълим мұхитини яратиш мұаммолари, халқаро таълим стандартлари талабларининг жорий қилинишига алоҳида аҳамият каратилмоқда. Шу билан бирга касб-хунар коллажлари учун ҳам замон талабига жавоб берадиган ўқитувчиларни тайёрлаш зарурити ошири бормоқда. Ўзбекистон Республикасини янада ривожлантириш бўйича Ҳаракатлар стратегиясида «узлуксиз таълим тизимини янада таомиллаштириш, сифатли таълим хизматлари имконият-

ларини ошириш, меҳнат бозорининг замонавий эҳтиёжларига мос юқори малакали кадрлар тайёрлаш сиёсатини давом эттириш» устувор вазифалари белгиланиб, бу борада қасбий компетентликни шакллантиришга йўналтирилган таълим (Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 7-февралдаги ГФ-4947-сонли «Ўзбекистон Республикасини янада ривожлантириш бўйича Ҳаракатлар стратегияси тўғрисида»ги Фармони. Ўзбекистон Республикаси қонун хужжатлари тўплами, 2017 йил, 6-сон, 70-модда. 6) муҳитини шакллантиришнинг педагогик тизимини такомиллаштириш мухим аҳамият қасб этади

Қасб-хунар таълимида қасбий компетентликни шакллантириш, ривожлантириш ва диагностика килиш масалалари Н.А.Муслимов, Ш.С.Шарипов, М.Б.Уразова, Д.О.Химматалиев, О.А.Қўйсинов, Н.Н.Каримова, Ё.Р.Нажмиддинова ва бошкalar томонидан тадқиқ этилган.

Олиб борилган изланишлар ва таҳлиллар асосида шуни айтиш мумкинки қасб-хунар коллежларида ракобатбардош кадрлар тайёрлашда компетенциявий ёндашувни кўллаш, қасб-хунар коллежи ўкувчисининг эгаллаши керак бўлган компетентликлари мазмунини белгилаш, компетентликларни шакллантириш-нинг педагогик ва дидактикаш шарт-шароитларини аниқлаш муаммоларига кам эътибор қаратилган, бу эса мазкур муаммони тадқиқ этиши заруратини тақозо этади. Илмий-техник тараққиёт талаблардан келиб чиқкан ҳолда ракобатбардош кадрлар тайёрлаш методикасини такомиллаштиришнинг илмий-назарий асослари, тамойиллари, педагогик шарт-шароитларини аниқлаш, ракобатбардош кадрлар тайёрлаш жараёнини компетентли ёндашув асосида такомиллаштириш, инновацион таълим методлари ва замонавий машғулот шаклларини тадбиқ этиши орқали педагогик жараён тузилмасини ишлаб чиқиш ва амалиётта тагбиқ этиши зарурияти тадқиқотнинг долзарблигини белгилайди.

Бўлажак профессионал таълим ўқитувчисининг бошқарув компетентлиги ва қасбий компетентлиги ҳақида фикр мулоҳаза юритамиз

Педагогик компетентлилик тузилмаси ва мазмуни тавсифномаларининг фаолияти аспекти нафакат билимлар, малака, кўнікмаларни, балки педагогик жараённи ўtkазиш усусларини ҳам ўзи ичига олади. Айни вактда коммуникатив аспект ўқитувчи ва ўкувчи ўргасидаги мулокотнинг педагогик шаклларини амалга ошириш билимлари, малака, кўнікма ва усуслари билан бойдир. Педагогик компетентлиликнинг биринчиси қаби иккинчи компоненти ҳам ўзаро алокадор.

Артиқбаева З.А. «Малака ошириш тизимида мактаб математика ўқитувчиларининг қасбий-методик кўнікмаларини такомиллаштириш» номли диссертация ишида «Математика ўқитувчиларининг репродуктив кўнікмалари сифатида амалий масалаларини ечиш, методик муаммоларни ижодий англишнинг тадқиқий малакаларга ўтиш кетма-кетлиги кўриниши берилган бўлиб, у куйидагилардан иборат:

- зарур билимларни эгаллаш;
- кўнікмаларни репродуктив даражада шакллантириш;
- фаолиятни намойиш қилиш - яхлит ва элементлари бўйича;
- содда вариантларда (топширикни сунъий соддалаштириш, уни бўлакларга ажратиш) кўнікмаларни мустаҳкамлашни ташкиллаштириш;
- узлуксиз тескари алокадан фойдаланиб мустақил амалиётни ташкил қилиш;
- изланувчанлик, продуктив (маҳсулдор, ижодий) босқичга ўтиш;
- турли хил муаммоли вазиятларни ташкиллаштириш - ностандарт масалаларни ечиш, воқеиликни муносаб моделлаштириш;
- ўқитувчиларнинг муайян муаммолар бўйича индивидуал изланувчан фаолиятини ташкил қилиш, изланиш натижаларини реферат, маъруза, методик мақола, курс иши кўринишида тақдим этиши».

Ўқитувчиларнинг касбий компетентлигини шакллантириш ва ривожлантириш жараёнларини ташкил этишда ўзаро ижодий ҳамкорликка асосланган муносабатлар жараёнларини ташкил этишда кўлланиладиган янгича ёндашувлар уларни касбий фаолиятга ва узлуксиз малака оширишга психологияк мослашувини тезлаштириш ва рефлексияни ривожлантиришга йўналтирилган бўлиши керак. Фақатгина рефлексив таълим жараёндагина шахсий тушунчаларни ривожлантириш, ўз фаолиятини ўзи томонидан таҳлил қилиш асосида ўқитувчилар ўзларининг педагогик фаолиятилари-нинг қай даражада аҳамиятга эга эканлигини тушуниб этишлари мумкин.

Америкада менежерларнинг касбий компетентлигини шакллантириш модели ўз ичига қўйидагиларни камраб олади:

1. Ўзгарышларни бошқаришда: келажакни кўра билиш, ташки мухитни тўғри англап, инновация ва ижодий ёндашув, лойиҳавий-тадқиқотчилик ёндашув, стратегик тафаккур, узлуксиз таълим, мотивация.

2. Персонални бошқаришда: низоларни бошқариш, маданий омилларни тушуна билиш, жамоани шакллантириш, шаффофлик.

3. Ресурсларни бошқаришда: молиявий ресурсларни бошқариш, инсон ресурсларини бошқариш, технологияларни бошқариш.

4. Натижаларга эришишда: масъулитлилик, муаммони ҳал қилибилиш, ташаббу-скорлик, маъмурий қўнималар, истеъмолчи эхтиёжларига йўналтирилганлик.

5. Коммуникацияни ташкил қилишда: оғзаки коммуникация, ёзма коммуникация, музокаралар олиб бориш, ҳамкорлик тузиши.

Илмий-назарий манбаларни таҳлил қилиш асосида хулоса қилишимиз мумкинни, олий таълим муассасасалари раҳбар кадрларининг касбий компетентлиги моделини ишлаб чиқиш ва уни ривожлантиришда юқорида тавсифланган механизмлардан фойдаланиш раҳбар кадрлар касбий компетентлиликнинг ривожлантиришга хизмат киладиган ташкилий-педагогик шароитларнинг яратилишига шароит яратиб беради.

Хулоса ўрнида шунни таъкидлаш жоизки, профессионал таълим тизимида компетентлии ёндашув самарадорлиги ва унинг концептуал асослари ҳозирги кунда шаклланниб бормокда. Профессионал таълим тизими раҳбар ходимларининг коммуникатив компетентлигининг самарадорлиги бошқа шахслар билан оғзаки, ёзма ва компьютер воситачилигига профессионал фаолият доирасида ўзаро аҳборот ва тажриба алмашишини самарали амалга оширишга интилиши, қобилияти ва тайёрлиги сифатида белгиланади. Раҳбар ходимларининг коммуникатив компетентлигини ривожлантириш уларнинг мотивацияси, қобилияти ва профессионал таълим тизимининг натижалари ва самарадорлигига кизиккан ва аҳборот-коммуникация технологиялари воситасида ўзаро аҳборот ва тажриба алмашишини самарали амалга оширишга тайёрлигини мустаҳкамлашга қаратилган доимий ва ажралмас психологик-педагогик жараён сифатида белгиланди.

Адабиётлар:

1. Ўзбекистон Республикасининг «Ўзбекистон Республикасини янада ривожлантириш бўйича ҳаракатлар стратегияси тўғрисида» ги конуни.

2. Ўзбекистон Республикаси Президентининг «Ўзбекистон Республикаси инновацион ривожланиш вазирлигини ташкил этиш тўғрисида»ги Фармони.

3. Ўзбекистон Республикаси Президентининг «Олий таълим тизимини янада ривожлантириш чора тадбирлари тўғрисида» ги Қарори.

4. Абдукудусов О. Касб таълими ўқитувчиларини тайёрлашга интегратив ёндашув. – Т.: Фан, 2005, - 157 б.

5. Артиқбаева З.А. Малака ошириш тизимида мактаб математика тингловчиларининг касбий-методик қўнималарини такомиллаштириш. п.ф.н. диссер.автореф. Т.: - 2004. 26 б.

6. R.Choriyev, Kh.Tuychiev Mechanisms of professional competence development for future teachers. Solid State Technology Volume: 63 Issue: 2 Publication Year:2020, P 268-278

РЕЗЮМЕ

Жаҳон таълим тизимида фан ва инновация фаолиятининг ютукларидан кенг фойдаланиш, жамият ва давлат ҳаётининг барча соҳаларини изчил ва баркарор ривожланириш мамлакатнинг мунособ келажагини барпо этишининг мухим омили бўлиб бормокда. Бу эса ўз навбатида бўлажак ўқитувчиларда назарий билимлардан педагогик амалиётда муваффакиятли фойдаланиш компетенцияларини шакллантириш, педагогик фаолиятда ўз ташаббусларини рўйбга чикаришга шароит яратувчи таълим мухитини жорий килишда мухим аҳамиятга эга. Мақолада ана шу мухим жиҳатлар ҳақида умумий маълумотлар келтирилган.

РЕЗЮМЕ

Широкое использование достижений науки и инноваций в мировой системе образования, последовательное и устойчивое развитие всех сфер жизни общества и государства становится важным фактором построения достойного будущего страны.

Это, в свою очередь, важно в формировании у будущих учителей компетенций для успешного использования теоретических знаний в педагогической практике, внедрении образовательной среды, создающей условия для реализации их инициатив в педагогической деятельности. В статье приведены обзорные материалы об организационно-мотивационной деятельности.

SUMMARY

The widespread use of the achievements of science and innovation in the world education system, the consistent and sustainable development of all spheres of society and the state is becoming an important factor in building a decent future for the country. In countries such as Russia, England, South Korea, Japan, the training of highly qualified, competitive personnel is considered a key development area that ensures the widespread introduction of innovations in education, including modern interactive and creative teaching methods.

This, in turn, is important in the formation of future teachers' competencies for the successful use of theoretical knowledge in pedagogical practice, the introduction of an educational environment that creates conditions for the implementation of their initiatives in pedagogical activity.

ЎҚИТУЧИЛАРДА ХУЛҚ ОФИШИННИНГ ПСИХОПРОФИЛАКТИКАСИ

Аскарова Н.А.

ўқитувчи

Сайдуллаев Н.А.

каптта ўқитувчи ТТА «Педагогика ва психология» кафедраси

Таяинч сўзлар: хулқ оғиши, психопрофилактика, ўсмир, тарбия, оила, жиноят.

Ключевые слова: отклонения поведения, психопрофилактика, подросток, воспитания, семья, преступление.

Key words: behavior deviation, adolescence, upbringing, family, crime.

Оиладаги носоғлом психологик мухит ва оиласвий тарбиядаги йўл қўйилаётган нуксонлар ҳамда таълим жараёнда кузатилётган нуқсонлар, болалар ва ўсмирлар яшаётган маҳаллалар ҳаёти, уларнинг психологик мухити вояга етмаганларда хулқ оғишининг келиб чиқишига ўз таъсирини ўтказмасдан қолмайди. Маълумки, объектив шарт-шароитлар ва ижтимоний мухит воеа- ходисалари ўсмирнинг онги, ҳошиш - иродасига бўйсунмаган ҳолда таъсир этади ва унинг онги, дунёкараши, шахс сифатида шаклланиш ва хулқ-атвори мазмунини белгилаб беради. Болалар ва ўсмирлар

ўртасида хулқ оғишининг олдини олиш тадбирлари энг аввало хулқ оғишини келтириб чиқарадиган шарт-шароит ва сабабларни бартараф қилишини тақоза қиласди.

Вояга етмаганлар жиноятчилигини олдини олишда энг аввало жиноятчилик хулқининг ижтимоий-психологик, индивидуал психологик, социологик, худудий ва криминологик хусусиятларини хисобга олиш талаб этилади. Шунингдек, вояга етмаганлар ўртасида юзага келаётган қонунбузарликларнинг олдини олиш ишлари умумий ва маҳсус - индивидуал тарзда олиб борилиши билан характерланади. Умумий ижтимоий чора-тадбирларга жамиятни ижтимоий-иктисодий жиҳатдан ривожлантириш, сиёсий барқарорликни таъминлаш, халқнинг турмуш тарзи ва микро мухит муносабатларини яхшилаш, фуқароларнинг маданий-маънавий ва маърифий салоҳиятини ўстириш ва бошқалар киради.

Маҳсус - индивидуал характердаги тадбирлар сифатида эса болалар ва ўсмирларнинг шахс хусусиятлари, уларнинг психологияси, дунёқараши, қадриятлар ориентацияси, ҳайёт позицияси, онглилик даражаси ва ижтимоийлашув хусусиятларини хисобга олган холда чора-тадбирларни ишлаб чиқиш ва қўллаш тушунилади. Психопрофилактика чора тадбирларни ишлаб чиқишида вояга етмаганлар ўртасида хулқ оғишининг келиб чиқишигача бўлган даврга, бу даврда олиб бориладиган умумий тарбиявий тадбирларга, уларни такомиллаштиришга, таъсирчанлик даражасини оширишга алоҳида эътибор қаратиш лозим бўлади. Шунинг учун ҳам вояга етмаганлар ўртасида юзага келаётган хулқ оғишининг олдини олишда ушбу оралик даври мухим аҳамият касб этишлигини унутмаслигимиз керак.

Вояга етмаган жиноятчилар шахсининг умумий йўналиши таҳлили жиноятчиликнинг олдини олишга қаратилган профилактик чора-тадбирларни нафакат жиноятчилик хулқи ва салбий иллатларга эга бўлган болалар ва ўсмирлар ўртасида олиб бориш балки, соғлом хулқли болалар ва ўсмирлар ўртасида ҳам уларни олиб бориш заруриятини кўрсатади. Ушбу фикрдан кўринадики, ўсмир томонидан содир этилган жиноий харакат-унинг хулқига эмас, балки ситуациянан вазиятларга кўра содир этилганда ўсмир шахсининг изжобий сифатлари ва жиноятчиликнинг содир этилишига сабаб бўлувчи омиллар тўғрисидаги маълумотларни бермайди. Шунингдек, бўндай вазиятларда ўсмирда тарбиявий профилактик тадбирлар олиб борилганда ҳам жиноий харакатнинг олдини олишга ёрдам бериб бўлмайди. Шунинг учун ҳам ситуациянан вазиятларга боғлиқ бўлган жиноятларнинг олдини олишда ўсмир шахсининг хусусиятларини, унинг изжобий ёки салбий фазилатларни ҳамда уларнинг характери хусусиятларини хисобга олган холда иш тутиш мақсадга мувофиқлигини унутмаслик керак. Шунингдек, ўсмир шахсидаги эмоционал бекарорлик, кўзгалувчанлик хусусиятларига барҳам беришга эришиш ҳамда уларда ўз ҳатти-харакатларини бошқара олиш ва фикрларни қобилиятларини ривожлантириш сутуациюнан вазиятларга боғлиқ бўлган болалар ва ўсмирлар жиноятчиликнинг олдини олишда мухим хисобланади.

Вояга етмаганларда хулқ оғиши жараённи шахс хусусиятлари билан ташки мухит воқеа-ҳодисалари ўртасидаги мураккаб боғланиши жараён бўлиб хисобланади. Бу жараёнда ўсмир шахси субъект сифатида ташки мухит ахборотларини кабул қиласди ва кайта ишлайди. Объект сифатида эса ташки мухит элементлари шахсга таъсир этувчи элемент сифатида ифодаланади.

Ўсмир шахсининг ижтимоий-психологик хусусиятлари шундай ўзига хос имкониятларга эгаки, у баъзан шахсининг соғлом муносабатлари ва соғлом турмуш тарзини белгиласа, баъзан эса носоғлом хулқ-атворнинг келиб чиқиши учун имконият яратади. Ушбу хусусиятлар ўсмирларда гайри қонуний хулқ-атворнинг келиб чиқишининг олдини олишга қаратилган психологик-педагогик жиҳатдан таъсирчан

тадбирларни ишлаб чиқиши зарууриятини күрсатади. Вояга етмаганлар ўртасида жиноячилник инг олдини олиш тадбирлари самарадорлиги ва уларнинг таъсиричанилиги энг аввало ўсмир шахсидаги ижобий фазилатлар, ижтимоий фойдалари эхтёж ва кизикишларнинг шаклланганлигига боғлиқ бўлади. Шу маънода ўкув-тарбиявий тадбирлар ва машғулотлар вояга етмаганлар жиноячилигини олдини олишнинг дастлабки профилактикаси сифатида хизмат қилиши керак.

Тадқикодлардан маълум бўлишича, психологлар ва педагоглар томонидан дезадаптациялаган хулқнинг олдини олишга қаратилган бир катор тавсиялар, маслаҳатлар ишлаб чиқилган. Россиялик психология Е.А. Горшкова, тарбияси қийин ўсмириларнинг синф жамоаси билан бўладиган муносабатларини соғломлаштириш вояга етмаганлар ўртасида жиноячилник хулқининг олдини олишда мухим омил сифатида ўрин тулади деб таъкидлайди. Ушбу ўринда қуйидаги психологик-педагогик тавсияларга амал қилиш мақсадга мувофиқ деб хисобланади.

1. Тарбияси қийин ўсмириларнинг синф жамоасидаги ўрни ва унинг синфдошлари, атрофдагилар билан бўлган муносабатларини соғломлаштириш.

2. Тарбияси қийин ўсмириларнинг шахс хусусиятларини ҳар томонлама ўрганиши ва тарбиявий тадбирларни амалга оширишда ижобий шахс сифатларини шакллантиришга эришиш.

3. Тарбияси қийин ўсмириларнинг синф ва мактаб жамоасидан изолияцияланишини (ажралиб қолишилик) олдини олиш тадбирларини ўз вақтида амалга ошириш.

4. Тарбияси қийин ўсмириларни кизикиши ва қобилиятларидан келиб чиқиб синфда ва синфдан ташқарида ўтказиладиган тадбирларга жалб қилиш.

5. Синф жамоаси аъзоларида соғлом психологик муносабат хиссини шакллантириш.

6. Синф ва мактаб жамоасида тарбияси қийин ўсмириларга нисбатан ижобий ва фаол муносабат руҳини юзага келтириш.

Ушбулардан кўринадики, шахс хулқидаги оғишини тузатишга харакат қилишда энг аввало ўсмир шахсига, унинг ижтимоий мухитга нисбатан мослашишига ҳамда ўсмириларнинг мотивацион эҳтиёжлар соҳасини ўзгартиринша, нософлом турмуш тарзи ва тарбия мухитини соғломлаштиришга эътибор қаратиш мақсадга мувофиқидир. Бунду ўсмирилардаги мавжуд бўлган ижобий сифат ва хусусиятларга таънган ҳолда уларда ҳар томонлама кизикишиши, биринчи навбатда ўқишига, меҳнатга, ижтимоий фойдали фаoliyatiга нисбатан бўлган кизикишларни ривожлантириш зарур бўлади.

Хулқ оғишига эга бўлган болалар ва ўсмирилар ўртасида олиб бориладиган тарбиявий тадбирларнинг самарадорлиги уларда фаол ҳаётий позицияни шакллантириш, ўкувчи ва ўқитувчи ўртасида ўзаро яқинлик ва соғлом муносабатни ўрнатишга боғлиқидир. Шунинг учун ўқитувчининг тарбияси оғир ўсмирига нисбатан бераётган эътиборини, уларни ўзларига яқин олаётганлигини ва ёрдам бермоқчи бўлаётганлигини ўсмир ҳар доим хис килиб туриши мухим хисобланади. Бу ўсмир хулқини соғломлаштиришга кўйилган илк қадам бўлиб хисобланади.

Ўсмиридаги дезадаптацияланган хулқни тузатишнинг кейинги шарти ўсмир психикасидаги ўзгаришни ўз вақтида аниқлаш ва тиббий, психолого-педагогик ёрдам кўрсатиш бўлиб хисобланади. Ўсмириларда хулқ оғиши ва жиноячиллик хулқининг олдини олишга қаратилган ўкув-тарбиявий тадбирлар ўсмириларнинг оиласи мухити, тарбияланганлик даражаси ва шарт-шароитларини хисобга олган ҳолда амалга оширилиши лозим. Чунки, оила мухитини билишлик ўсмир шахси ҳакида, унинг тарбияланганлик даражаси ва турмуш тарзи, ижобий ва салбий фазилатлари ҳакида маълумотларни беради.

Хүлк оғишига эга бўлган болаларга психопрофилактик таъсир кўрсатишда ўсмирнинг шахс сифатидаи шаклланиши жараёнини, унинг ўзига хос хусусиятларини, характер хислатлари ва психологиясини хисобга олган ҳолда иш тутиш яхши натижага беришларини унумаслик лозим. Болалар ва ўсмирларда хулк оғишининг олдини олишнинг мухим шартларидан яна бири тарбиявий жараёнда мактаб ва оила ҳамкорлигини тўғри йўлга кўйиш бўлиб хисобланади. Бундай пайтларда кўпинча оила ва мактаб ҳамкорлиги, ота-она ва ўқитувчи ўргасидаги ўзаро алоқанинг узилиши туфайли болалар ва ўсмирлар тарбиясини, айниқса улар хулқидаги ўзгаришларни тузатиш анча қийин кечади. Ўқитувчи - ўқувчи ўсиб вояга етаётган оила мухитини, унинг ахлоқий қиёфасини ҳар доим ҳам билавермайди. Баъзан айрим ўқитувчилар болалар ва ўсмирлар билан олиб борадиган тарбиявий ишларни ота-оналар билан маслаҳатлашмай, улар ҳақида муайян маълумотларга эга бўлмай амалга оширадилар. Бундай холатларда табиий равища тарбиявий тадбирларнинг олиб борилиши кўзда тутилган профилактик чораларнинг таъсирчанлик даражасининг пасайишига сабаб бўлади. Оқибатда псипрофилактикандан кўзланган максадга эришилмай колинади.

Таддикотчи З.В.Баерюнаснинг таъкидлашича, «жиноятчилик хулқига эга бўлган болалар ва ўсмирлар оиласининг асосий характерли хусусиятларидан бири ахлоқий, маънавий хислатларнинг баҳоланмаслиги ёки кам баҳоланиши, ахлоқий ва маънавий қадриятлар ўрнига моддий бойликларни асосий деб билишлик, оилавий келишмовчиликлар ва низоларнинг ҳукм сурини, ота-оналарда педагогик билимларнинг этишмаслиги, таълим, тарбия ва маданиятлилик даражасининг пастлиги, фарзандлар хулқатворини бошқариша жисмоний жазолаш, ҳақоратлаш, гина-кудрат, таъна-дашном бериш усуllibаридан кенг фойдаланишилик одатларининг мавжудлигидир.

Маълумки, оила мухитининг соғломлиги, ота-оналар ва оиласининг бошқа аъзоларининг маданий, ақлий, маънавий ва ахлоқий жиҳатдан баркамоллиги оиласда тарбия олаётган болага ижобий таъсир кўрсатади. Ота-оналарнинг илму-маърифатлилиги болалар ва ўсмирларда файриконуний хуликнинг олдини олишда мухим омил бўлиб хисобланади. Ушбу холатдан келиб чиқиб айтиш мумкинки ота-оналарнинг маърифатлилик даражаси, ақлий, маънавий ва ахлоқий баркамоллиги болалар ва ўсмирлар ўргасидаги жиноятчилик хуликнинг келиб чиқишини олдини олишда мухим хисобланади.

Юқоридагилардан хулоса қилиб айтиш мумкинки, болалар ва ўсмирлар ўргасида жиноятчиликнинг олдини олишда қатор психологик-педагогик масалаларга эътибор каратиш яхши натижага беради.

Адабиётлар:

1. Баерюнас З.В.Опыт социально – педагогического исследования семьи и подростка – правонарушителя. М., 1972. -16 с.

2. Горшкова ЕА. Педагогическое руководство взаимоотношениями в классе как средство перевоспитания трудновоспитуемых подростков// Психология и профилактика асоциального поведения несовершеннолетних / Сб.науч.тр.Тюмень, 1985.- 18 с.

РЕЗЮМЕ

Ўқувчиларда хулк оғишини психопрофилактикаси уни оқибатида келиб чиқадиган турли хил жиноятларни олдини олишнинг асосиадир. Психопрофилактик тадбирлари энг аввало хулк оғишини келтириб чиқарадиган шарт-шароит ва сабабларни бартараф килишни тақозо қиласди.

РЕЗЮМЕ

Психопрофилактика отклонения поведения у учеников основа предотвратить разных преступлений. Психопрофилактические меры требуют, прежде всего, устранения состояний и причин отклонения поведения.

Psychoprophylaxis of behavior deviation in students is the basis for the prevention of various crimes. Psychoprophylactic measures require, first of all, the elimination of conditions and causes of behavior deviation.

ДУАЛ ТИЗИМИДА МУТАХАССИСЛАРИНИ КАСБИЙ ФАОЛИЯТГА ТАЙЁРЛАШ МЕТОДИКАСИ

Чориев Р.

ТИКХММИ, «Профессионал таълим ва жисмоний маданият» кафедраси
доценти, педагогика фанлари доктори

Таянч сўзлар: дуал тизим, касбий фаолият, дидактик шартлар, муҳандис-педагог.

Ключевые слова: дуальная система, профессиональная деятельность, дидактические условия, инженер-педагог.

Key words: dual system, professional activity, didactic conditions, engineer-teacher.

Касбий таълимининг дуал тизими олий таълим муассасасида концептуал-назарий ва дидактик асосларга мувофиқ муҳандис-педагог кадрлар касбий тайёргарлигининг таркиби ва мазмунини ишлаб чиқишни амалий ташкил этиш билан боғлик. Шу билан бирга, бутунги кунда ушбу таълим соҳасининг ҳолатини тавсифловчи муаммоларни ҳисобга олиш лозим.

Айнекса, бу каби муаммолар соҳада тадқиқотчилар томонидан қайд этилган касбий таълимининг узлуксиз тизимини шакллантириш, ушбу турдаги касб-хунар таълимининг ўзига хослиги икки хил таълимни интеграциялашган ҳолда олиб борилишидир.

Ахборот технологиясига хос муаммонинг намоён бўлиши муҳандис-педагогика соҳадаги ходимларининг кўпчилигига педагогика, психология, ўқитиши методикаси таълим йўклиги сабабли билим этишмаслигидан далолат беради. Ушбу тўсикни бартаара этишда ижтимоий шахсий фаолияти ҳисобидан, индивидуал ўкув фаолияти давомида малака ошириш тизими ўқитувчиларининг муайян шахсий мотивларини бошқариш орқали амалга оширилади.

Психологик муаммо тингловчиларнинг фикрига асосланади ва улар кўпроқ маълумотларни билиши, таълим жараённада кўп йиллардан бўён ишлаши ҳамда уларнинг бирор нарсани билмаслиги учунчалик мухим эмас. Натижада улар ўз билимлари, кўникмалари ва қобилиятларини баҳолаб боради. Аммо тадқиқотчининг фикрига кўра, тингловчиларни ўз-ўзини касбий фаолиятини ривожлантириб бориши ушбу тўсикни енгиг ўтиш мумкин.

Касб таълими йўналиши талабаларининг амалий, ижодий фаолиятини фаоллаштириш, лаборатория машғулотларининг электрон дастурларини ишлаб чиқиша иштирокини таъминлаш, ишлаб чиқариш ходимларини технологик жараёнларни автоматлаштириш, визуаллаштириш каби касбий кўникмаларини шакллантиради.

Юқоридаги саволларнинг пайдо бўлишига олиб келадиган сабаблар орасида объектив, таълим муассасаси тизимида таълимининг ўзига хос хусусияти билан боғлик; ўкув материалларининг жуда кўп концентрациясига нисбатан кичик вақт оралиғи, ўқишдан четгатилган катта ёшдагиларнинг таълим олиш имкониятларига зид келади, кўпинча бу ҳолат таълим фаолияти учун етарли эмас. Шунингдек, умумий ва асосий билимларнинг этишмаслиги, психологик хусусиятлари ва бошқалар.

Дуал таълимидаги тизимида ёндашувидан фойдаланиш нафакат турли босқичларни тушуниш имконини беради, балки тайёргарлик эҳтиёжларини аниқлашдан дастур бажарилишини баҳолашга қадар, машгулотларни бошқариш ва амалга оширишда ушбу босқичларнинг ўзаро боғликлигини тасаввур килиш имконини беради. Ушбу ёндашувга мувоғик курилган тайёргарлик циклининг тузилиши 1-расмда келтирилган.



1-расм. Дуал таълим
тайёрлов циклининг тузилиши

Тайёргарлик даврининг босқичлари 1-расмда схематик кўринишда мисол килиб келтиради. Ўкув жараёни ушбу босқичларнинг таркибини чукурроқ тушуниш учун унинг таркибий қисмларга бўйинди. Шуни таъкидлаш керакки, машгулотлар бу тайёргарлик даврининг босқичларидан бирни эмас, балки тайёргарликни амалга оширишdir. Бундан ташқари,

баҳолашининг аниқланган тайёргарлик эҳтиёжлари ва ишлаб чиқилган дастурни амалга ошириш натижалари ўртасидаги муносабатни аниқлаш, шунингдек, алоҳида тингловчиларнинг ишини ва умуман ташкилотни такомиллаштиришда намоён бўлишига эътибор бериш муҳимдир.

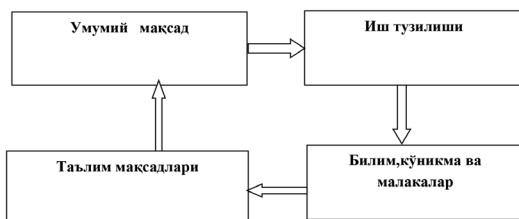
Бу жараёнда дуал тизимида асосланган «Дуал тизимида қасбий тайёргарликни такомиллаштириш» тайёрлов курсининг дастурини ишлаб чиқишида биринчи навбатда дастурнинг мақсадига жъътиборни қаратиши зарур. Унда бевосита олий таълим тизимида тайёрланадиган бўлажак мутахассислар, яъни қасб таълими ўқитувчилари, иккинчидан, қасб-хунар коллежлари билан ҳамкорликдаги ташкилот ходимлари, ва қасб-хунар коллеждаги ишлаб чиқарни усталари фаолиятини дуал тизими асосида ташкил этишининг назарий ва амалий асосларини аниқлаштиришдан иборат. Бу борада асосий иш берувчи ва назария ва амалиётни туғри ташкил этилишини назоратга олиб боришида асосий ўрин тутадиган таркибни шакллантиришга қаратиш лозим. Улар кимлар: олий таълим мұассасалари бўлажак қасб таълими ўқитувчилари, қасб-хунар коллежлари ишлаб чиқарни усталари ва ишлаб чиқариш ходимларидан иборат қилиб белгиланади.

Тайёрлов дастурини ишлаб чиқиш. Муайян тайёргарлик курсини режалашибтиришдан олдин бу курснинг мақсади нима ва индивидуал машгулотлар орқали қандай натижаларга эришиш мумкинligини аниқ билиши керак (3-расм).

Тақдим этилган схемада ўқитувчичи томонидан мавзу-



2-расм. Дуал таълимда
тайёрлов жараёни тузилиши



3-расм. Дуал таълимни тайёрлов мақсадларини белгилаш

имконияттани бериш.

Амалга оширишда ҳисобға олиниши керак бўлган асосий омил бу ўқитувчи тингловчиларни фаоллаштириш учун турли методларни фойдаланиши:

- монологдан мулоқотга ўтиш, фикр алмашишни рағбатлантирадиган ҳар қандай масаланинг қисқача мұхокамасини ташкил этиш (масалан: сўраш), яъни, тингловчилар ҳар қандай саволни энг мухим деб ҳисоблашади;
- дарс мавзуси билан боғлик ва вақт талаб қылмайдиган машқларни бажариш;
- мустақил равища ечим излашга қаратилган мунозараларни ташкил этиш;
- қизиқарли намойиш мавзуларни маърузага киритиш;
- асосий мавзудан четга чиқиш (тарих бўйича, ҳазил ва бошқалар).

Таълим жараёнини замонавий ташкил этишининг объектив шартги унинг технологиялаштиришdir, педагогик технологияларни унинг дидактик шартлари асосида танлаш мухим вазифа бўлди. Инсонпарварлик педагогикаси тамоиллари ва гояларини шакллантириш, шунингдек, технологик таълимни ташкил этиш асосида таълим жараёнининг тизимли таркибий қисмларининг максимал сонини қамраб олувчи технологияга асосий эътибор қаратилди. Бунда ўз-ўзини ривожлантириш технологияси, табиий-рефлексив технологияси, витаген технологиясидан фойдаланилди.

Дуал тизимнинг хусусиятларидан бири шундаки, таълим методларини мустақил аҳамиятининг сифатини ошириш ва универсал шакллантиришга йўналтирилган, мухим педагогик воситаларга айланган таълим усууларининг аҳамияти (когнитив йўналтирилган таълимдан фарқли ўлароқ, рол ўйини ва методларни кўллаб - кувватлаш). Ушбу услубий таъминот алоқалари дуал тизимида таълим жараёнida кўлланилиши мұхандис-педагогик қасбий таълими, профессор-ўқитувчilar ва талабалар олий ўкув юртида уни амалда қўллашнинг яна бир мухим дидактик шарти бўлиб қолмоқда.

Адабиётлар:

1. Choriev Ruzimurot Kungratovich, Ismailova Zuxra Karabaevna Peculiarities of professional self-development of a future teacher in the context of personality-oriented pedagogy Journal of Research and Reflection in Educational Sciences Vol. 7 No. 12, 2019 ISSN 2056-5852, 505-508 pages

2. Choriev Ruzimurot Kungratovich European Journal of Research and Reflection in Educational Sciences (EJRRES) Volume 8 Number 4, 2020 Part II ISSN 2056-5852 112-114. Pages

3. Мұслимов Н.А. Қасб таълими ўқитувчини қасбий шакллантиришнинг назарий методик асослари. Дисс. пед. ф. д. – Т.:2007. – 315 б.

4. Р.Х.Джураев Организационно-педагогические основы интенсификации системы профес-

нинг сифатли тақдим этилиши ва тингловчилар томонидан мавзуни эслаб қолиш келтириб ўтилган.

Маъруза машғулотларини ўтказишда тингловчиларни фаоллаштириш учун диккатни жалб қилиш (қизиқишиң рағбатлантириш), фикр-мулоҳаза ташкил этиш (фикр алмашиш, ахборот вадам олиш

сиональной подготовки в учебных заведениях профессионального образования: Автограф. Дисс. док.пед.наук. –Т.: 1995. – 43 с.

5. Р.К.Чориев Ўқитувчилар касбий компетентлилігінің ривожлантириші шағыннан инновацион фоалият Педагогик махорат назарий ва илмий-методик журнали 2013 й. № 3 17-20 б

РЕЗЮМЕ

Дуал тизимнинг хусусиятларидан бири шундаки, универсал мұстакил сифаттарни шак-лантиришга ўйналтирилған таълим усулларининг ахамиятті оширади. Таълим жараёнда қўлланиладиган Дуал тизими мухандис-педагогик касбий таълимимда профессор-ўқитувчилар ва талабалар амалда қўллайдиган методик алоқа мухим дидактикаш шарти бўлиб қолади ва шунинг учун алоҳида эътибор талаб этилади. Маколада ана шундай жиҳатлар ёритилган.

РЕЗЮМЕ

Одна из особенностей дуальной системы состоит в том, что она повышает значимость методов обучения, направленных на формирование универсальных независимых качеств. Методическое общение, используемое профессорами и студентами в инженерно-педагогическом профессиональном образовании по Дуальной системе, применяемой в учебном процессе, остается важным дидактическим условием и поэтому требует особого внимания. В статье освещены такие аспекты.

SUMMARY

One of the features of the dual system is that it increases the importance of teaching methods aimed at the formation of universal independent qualities. Methodological communication used by professors and students in engineering and pedagogical vocational education according to the Dual system used in the educational process remains an important didactic condition and therefore requires special attention. The article highlights such aspects.

КАСБИЙ ТАЪЛИМДА ЗАМОНАВИЙ ЁНДАШУВЛАР АСОСИДА ТАЛАБАЛАР МУСТАҚИЛ ИШИНИ ТАШКИЛЛАШТИРИШ

Садикова Ф.

*Тошкент ирригация ва қишлоқ хўжжалигини механизациялаш
муҳандислари институти мұстакил тадқиқотчиси*

Таянч сўзлар: ёндашув, шлобал, инновацион таълим, метод, тизимили ёндашув, компетентлик, фаолиятлилік, тизимлилік.

Ключевые слова: подход, глобальное, инновационное образование, метод, системный подход, компетентность, деятельность, систематизация.

Keywords: approach, global, innovative education, method, systematic approach, competence, activity, systematization.

Дунё миқиёсида таълим сифати замонавий жамиятнинг ахборот, глобал ва экстремал ижтимоий ўзгаришлар билан характерланувчи холатта ўтиши, жамиятнинг мамлакат иктисолий ва ижтимоий ривожланишининг юксак кўрсаткичларига интилевчан касбий фаолиятни амалга оширишга қодир, маҳсус компетенцияга ега мутахассисларга бўлган эҳтиёжи билан белгиланади. Инновацион таълим моделлари, услублари ва технологияларини қўллаш, ўкув жараёнининг қисман ёки тўлиқ ахборот мухитига ўтказиш таълимнинг халқаро миқиёсда интеграциялашуви омилига айланмоқда. Касбий таълим тизими олдида турган вазифалар унинг ахборотлашувини ва таълимнинг кўп босқичлиларини, касбий тайёргарликнинг узлуксизлигини, талабалар ва профессор-ўқитувчиларнинг академик мобиллигини, мұстакил таълимнинг тури шаклларини ташкил этиш методикасини такомиллаштиришни, унинг

сифатини баҳолаш тизимининг ривожланишини таъминловчи ягона тизим яратишни тараб килади.

Ўрганилаётган муаммога бағишланган тадқиқотларнинг назарий таҳлили кўрсатишича, талабалар мустакил ишини ташкил қилиш асосига қўйидаги ёндашувлар кўйилиши мумкин: компетентлик, фаолиятлилик, тизимлилик.

Бўлжак касб таълими йўналиши битирувчиси ўкув фанлари (ЎФ), касбий модуллар (КМ), амалиёт ўтаси даврида ортириладиган бир қатор умумий ва касбий компетенцияларга эга бўлиши зарур бўлиб, улар келажакда касбий фаолиятни етарлича юкори савиядга бажаришига имконият беради.

Умумий ва касбий компетенцияларни эгаллаш талабаларнинг саводли ташкил этилган ва бошқариладиган мустакил иши давомида аудитория доирасида ҳамда таълимнинг турли боскичларида унинг ташкарисида амалга ошириш мумкин.

Профессор-ўқитувчининг иши таълим тизимида амалга оширилиши сабабли тизимли ёндашувни кўриб чиқамиз.

Тизимли ёндашув – бу шундай ёндашув бўлиб унда ҳар қандай тизим ўзаро боғлиқ унсурлар маҳмуни сифатида қабўл килинади. Масалани турли тарафдан кўра билиш, кўпсонли очимларни таҳлил қилиш, ягона бир бутундан қисмларни ажратиш, ёки аксинча, тарқок далиллардан бир бутун манзарани ташкил қилиш – нафақат дарс жараённида, балки оддий хаёт фаолиятида ёрдам беради. Мазкур ёндашувнинг моҳияти шундаки, нисбатан мустакил компонентлар ўзаро бир бирига боғлиқ компонентлар сифатида қабўл килинади, бўлар: таълим мақсади, педагогик жараён субъектлари – профессор-ўқитувчи ва таълим олувчи, таълимнинг мазмуни, педагогик жараённинг шакл, усул ва воситалари.

Бундан ташқари, тизимли-фаолиятли ёндашув ўкув фаолияти таркибига алоҳида аҳамият касб этади, зеро таълим олувчи ҳар бир ўкув фаолиятини бажарища мазкур фаолиятни амалга оширишнинг муайян қойдаларига риоя қилиши шарт. Ўкув фаолиятини шундай қуриш керакки, таълимнинг шахсий аҳамиятлилиги англанган бўлсин.

Бинобарин, тизимли-фаолиятли ёндашув нуктаи назаридан фаолиятнинг ўзи эмас, таълим олувчи ва профессор-ўқитувчининг биргаликда ишлаб чиқилган мақсад ва вазифаларни амалга оширишда биргаликдаги фаолияти диккат марказида туради.

Йўкорида кайд этилганларга хуолоса килган ҳолда, айтиш мумкинки, талабалар мустакил ишини ташкил қилишга мазкур ёндашувларга таянган ҳолда, профессор-ўқитувчи улар томонидан умумий ва касбий компетенцияларни эгаллашга ёрдам беради. Ёндашувларни кўриб чиққандан сўнг талабалар мустакил ишини ташкил қилиш хусусиятларини ажратишга ўтамиш.

Илмий, услубий адабиётларни назарий таҳлил қилиш кўрсатишича, хозирги замон боскичида талабалар мустакил ишини ташкил қилиш бир қатор ўзига хос хусусиятларга эга:

мустакил ишнинг профессор-ўқитувчининг назорати остида амалга оширилиши; профессор-ўқитувчи томонидан комплекс топшириклардан фойдаланиш; мустакил ишини амалга оширишда талабаларда субъектив нуктаи назарнинг пайдо бўлиши; кичик курслардан катта курсларга қараб мустакил иш вариативлиги, тур ва шаклларининг ортиши; назарий эмас, аксина амалиётга йўналтирилган топширикларнинг устуворлиги; гурухда бажаришни назарда тутивчи топширикларнинг мавжудлиги.

ОТМ да касбий таълим йўналишларида мустакил ишини ташкил қилишнинг натижалилиги уни ўз вактида назорат қилишга боғлиқ бўлиб, у муассасаса маъмурияти томонидан ишчи дастурларни кўриб чиқши ва тасдиқлаш жараённида амалга оширилиб, улар келгусида иш берувчилар билан келишилади. Шунингдек, профессор-ўқитувчиларнинг тақвим-мавзувий режалари ўкув-услубий бўлими томонидан профессор-ўқитувчилар иштироқида мажлисларда тасдиқланади. Назоратнинг кўйидаги турлари ажратилади:

жорий назорат, яъни мустақил ишни бажариш савиясини кундалик тарзда маърузалар, лаборатория-амалий машғулотлар ва семинар машғулотларида кўзатиш бориш; чегаравий назорат, ўкув фани, фанлараро курс бобини ўрганишни тутатища ўтказилиб, талабалар мустақил иши сифатини ва ўз вақтида бажарилишига баҳо бериш имконини беради; оралик назорат ўкув фани, фанлараро курс, семестр охирида касбий модул бўйича мустақил ишни бажаришнинг ҳажми ва сифатини хисобга олишга имкон беради; талаба томонидан назорат иши тадбирларига тайёргарлик кўриш учун фанни ўрганиш жараённида ўзини ўзи назорат қилишни амалга ошириш; ўкув фани, касбий модул бўйича якуний назорат синов, имтиҳон, малакавий имтиҳон жараённида амалга оширилиб, унинг шакли таълим муассасаси томонидан танланади.

Професор-ўтиловчилар томонидан талабалар мустақил ишини ташкил қилишда фанлараро хусусиятга эга комплекс топшириқлардан фойдаланиш талабалар билимини уни бажариш жараённида интеграция қилиш имконини беради.

Санааб ўтилган ёндашувларни таҳлил қилиб, биз қўйидаги хуласага келдик: мустақил иш ролининг ортиши таълим жараёнини ташкил қилишни қайта кўриб чиқиш назарда тутиши, бунда асосий ургу талабаларда мустақил ишни ташкил қилиш билим ва кўнікмаларини ривожлантиришга, улар томонидан умумий ва касбий компетенцияларни эгаллашга қаратилиши зарур; мустақил ишни услугубий таъминлаш янгиланишини талаб қиласди; таълим жараённида ахборот-коммуникация технологияларини кўллаш зарур.

Адабиётлар:

1. Мирсолиева М.Т., Эрматов А. Таълим сифатини таъминлаш жараёнига илгор хорижий тажрибаларни татбиқ этиш/ Пировард мақсад аҳоли фаровонлиги ва юрг тараққиётидир. Республика илмий-назарий анжумани материаллари. – Андижон, 2017. -64-66 б.

2. З.К.Исмаилова, Мустафоева Да. «Малака ошириш тизимида маҳсус фан ўқитувчиларининг педагогик компетентлиги» (инновацион фаолиятини ривожлантириш бўйича). Услубий қўлланмана. – Тошкент, ТИҚХММИ, 2018

3. Садикова Ф.М Теоритические основы использования учебно-практических игр при организации самостоятельных работ учащихся профессиональных колледжей // Объединённый научный журнал. – Москва, 2009.- №7- С.15-17

4. Sadikova F.M. Features of the organization of independent work of students of institutions of secondary vocational education on ownership of competencies // Abstracts of VI International Scientific and Practical Conference. Liverpool, United Kingdom, 5-7 February 2020.

РЕЗЮМЕ

Маколада мустақил ишни ташкил қилишга бўлган янги ёндашувлар талабалар нафакат сунъий вазияларни, балки хақикий амалий топширикларни ҳал қилишларини назарда тутади. Бунда улар нафакат профессор-ўқитувчидан, балки бир бирларидан ўрганадилар; турли хил ахборот базалари билан ишлайдилар, танқидий фикр юритишни хамда танланган ечим учун жавобгарликни бўйинларига олишни ўрганадилар; ўзларининг шахсий касбий нуктаси назарларини шакллантириш хақида умумий маълумотлар берилган.

РЕЗЮМЕ

Статья содержит материалы про новых подходов к организации самостоятельной работы, что студенты решают не только искусственные ситуации, но и реальные практические задачи. При этом они учатся не только у профессора, но и друг у друга; работать с множеством баз данных, научиться критически мыслить и нести ответственность за выбранное решение;дается общая информация о формировании личных профессиональных взглядов.

SUMMARY

The new approaches to the organization of independent work in the article assume that students solve not only artificial situations, but also real practical tasks. In doing so, they learn not only from the professor, but from each other; work with a variety of databases, learn to think critically and take responsibility for the chosen solution; general information on the formation of their personal professional views is given.

ПРОФЕССИОНАЛ ТАЪЛИМДА МЕТОДИК БИЛИМЛАР РИВОЖЛАНИШ ТАРИХИ ШАРХИ ВА ҲОЗИРГИ ТАРАҚҚИЁТИ

Махсудов П.М.

*Тошкент ирригация ва қишилөк хўжалигини механизациялаши муҳандислари
институти «Профессионал таълим ва жисмоний маданият
кафедраси докторанти, т.ф.н., доцент*

Таяинч сўзлар: профессионал таълим, методик билим, даврлаштириш, предметли тизим, билим, кўникма, малака, муҳандис-педагог, фабрика-завод ўкувчилик мактаблари, операцион тизим, ишлаб чиқариш таълими, ишлаб чиқариш таълими методикаси, моторли машқ тизими, ёзма йўрүнкнома, касб таълими методикаси,

Ключевые слова: профессиональное образование, методические знания, периодизация, предметная система, знание, умение, навыки, инженер-педагог, фабрично-заводская ученическая школа, операционная система, производственное обучение, методика производственного обучения, моторное упражнение, письменный инструктаж, методика профессионального обучения.

Key words: vocational education, methodological knowledge, periodization, subject system, knowledge, skill, skills, educational engineer, factory apprenticeship school, operating system, industrial training, industrial training technique, motor exercise, written instruction, vocational training technique.

Профессионал-педагогик кадрлар тайёрлашда методик билимларнинг ривожланиши тарихи кенг дунёкарашга оид ва тарбиявий аҳамиятга эга. Собиқ Иттифоқ пайтидаги профессиоал таълимда методик билимларнинг ривожланиши тарихи бўйича Н.Е. Эрганова ўз тадиқот ишларида кўйидаги 8 та даврни кўрсатиб ўтган . Бунда даврлаштириш асосига ўқитишга бўлган етакчи ёндашувлар, ўқитишнинг шу даврларига хос бўлған метод ва технологияларига асосланилган. Ҳар бир даврнинг давомийлиги (у ёки бу метод ёки ўқитиш тизими ривожланадиган вақт оралиғи) ўртacha 23 йилга тенг бўлган.

XVIII асрнинг биринчи ярми. Қадим замонлардан бошлаб инсоният цивилизацияси ривожланишининг дастлабки босқичларида ўзининг методик таъминотини талаб этувчи профессиоал тайёргарлик олиб борган. Ушбу асрнинг ўрталарида ўкув ва илмий адабиётлар ўртасида фарқ бўлмаган. Манбаларни таҳлили XVIII асрнинг биринчи ярмiga қадар бирор бир хунарни ўқитиш методикасига оид алоҳида нашрлар мавжуд бўлмаган. Бу даврдаги етакчи методик прием (усул)ни хунармандлар ишинидан нусха олиш усули деб таҳмин қилишини кўрсатган. Бу даврдаги профессиоал тайёргарлик соҳасидаги асосий методик ғоялар атоқли педагоглар Л.Ф.Магницкий, В.Н.Татищевлар томонидан баён этилган.

XVIII асрнинг биринчи ярми – XIX асрнинг 60-йиллари. Бу даврда жадал ривожланаётган саноат таъсири остида Россияда профессиоал таълим мусасасалари тармоғи шакллана бошлаган. Ишлаб чиқариш эҳтиёжлари учун ишчиларни тайёрлаш устанинг тизимсиз тушунтириши билан ўқитиладиган индивидуал ўкувчилик (шогирдлик) йўли орқали амалга оширилган. Ўша даврдаги таълим мусасасаларида методик тизим сифатида ишлаб чиқариш таълимининг предметли тизими қўлланилган бўлиб, улар К.Ю.Цирул, Н.В. Касаткинларнинг назарий ишлари ва методик тажрибаси таъсири остида таржалган.

XIX асрнинг 60-йиллари – 90-йилларнинг охири. Методик билимлар ривожланишининг учинчи даври ишлаб чиқариш таълимининг биринчи илмий асосланган тизимининг пайдо бўлиши билан характерланади. А.П.Платонов, А.М.Михайлов,

Г.И.Гослау, В.П.Марков, Д.К. Советкинлардан ташкил топган Москва техника билим юртининг ўқув устахоналари мұхандислар гурухи 1868 йилда «механика санъатини ўқитишининг тизимли методи»ни ишлаб чиққан. Ушбу метод Фарбда ва Америкада тарқалғач, ишлаб чикариш таълим мининг бу тизими «Россия тизими» деб ном олган. Ҳозирги кунда илмий-методик адабиётларда у ишлаб чикариш таълим мининг операцион тизими сифатида маълум. Амалий кўнникма ва малакаларни шакллантириши бўйича машклар тизимини кўллаш асослаб берилган.

XIX асрнинг 90-йиллари – XX асрнинг 30-йиллари охири. Профессионал таълим тизимини шаклланиши билан бир вақтда педагогик билимнинг мустақил тармоғи сифатида ишлаб чикариш таълими методикасини таркиб топиши бошланган. Россияда С.А.Владимирский, П.И.Устинов, Г.Ю.Гессе ва бошқалар техник ҳамда хунар мактаби ва билим юргларида ишлаб чикариш таълими тизимини такомиллашибдириштида иш олиб борганлар.

Ишлаб чикариш таълим мининг операцион-предметли тизимининг С.А.Владимирский томонидан асосланган асосий ғояси шундан иборат эдик, ўқувчilar мухим усул ва операцияларни дастлабки ўрганишларидан сўнг ушбу ишлаб чикариш фаолияти учун энг типавий усуллар комбинацияси бўйича ўқитишлиси лозим бўлган.

С.А.Владимирский билан бир вақтда ишлаб чикариш таълими операцион-предметли тизимини техника мактаби устаси П.И.Устинов томонидан ишлаб чиқилган тизимига кўра ўқувчilarни ўқитиши чилангарлик, темирчилик ва чилангарлик-йигув ишларининг асосий усул ва операцияларини дастлабки ўрганишдан бошланган.

Бу даврда профессионал таълимни ташкил этишининг етакчи шакли завод ва фабрикалар (цеҳлар ва участкалар), шахталар, темир йўл устахоналаридан амалий машгулотлар ҳисобланган. Бундай машгулотларда ўқувчilar ишлаб чикаришининг ўзи билан танишибгина қолмай, балки чизмаларнинг эскизларини олиш, тайёр механизmlарни йиғиши ва қисмларга ажратиш каби амалий ишларни ҳам бажаргандар.

Ўтган асрнинг 20-йиллари маҳсус педагогик таълимнинг шаклланиши ва ривожланиши билан танилган. Психологик-педагогик тайёргарлик мазмунига психология ва педагогика фани билан бир категорда маҳсус фанларни ўқитиши методикаси ҳам киритилган. М.М.Рубинштейн методик билимлар илмий тизими тузилишини асослаб, бўлажак мұхандис-ўқитувчilarнинг умумий методик тайёргарлигига техника фанлари фалсафаси ва методикаси, техника тарихи, одам анатомияси ва физиологияси ҳақидагиларни киритиш лозимлигини таклиф этган.

Фабрика-завод ўқувчилек мактабларида (ФЗўМ) бошқа таълим муассасаларига караганда аввалроқ ўқув материалини режалаштиришнинг комплекс тизими вужудга келган. Комплекс ва комплекс-лойиҳавий дастурлар, бир томондан, таълимнинг янги мазмунини яратсалар, иккинчи томондан – фанлараро боғланишларни бузганлар, бу эса билимларни юзаки, саёз ўзлаштиришга олиб келган.

1924 йилда бўлиб ўтган Ишчи таълими бўйича Бутуниттифоқ съездиде ишлаб чикариш таълими методикасини ривожланиши йўналишлари бўйича тўплланган тажриба ва мұхокамалар натижалари умумлаштирилган. Ишлаб чикариш ўқув дастурларининг мазмунини танлаш концепцияси асосига меҳнат операцияси ўқитишининг асоси сифатида; ишлаб чикариш таълим мининг методологияси асосига предметлилик эмас, балки жараёнлилик куйилган. Устахонада ўқувчи ишлов бериш ва ишлаб чикариш ўрнатиш, яъни асосий ишлаб чикариш жараёнлари ўрганилган ва асосий операциялар бўйича машклар орқали кўнкималар эгалланган.

1924 йилда А.К.Гастев бошчилигига Марказий меҳнат институти ходимлари мураккаб ишлаб чикариш жараёнини бир қатор оддий элементлар – меҳнат хатти-

харакатларига ажратишиң тақлиф қылғанлар. Ушбу тизим ММИ методи ёки мотормашқ таълим тизими деб номланған.

XX асрнинг 30 йиллари – 50-йилларнинг охири. Бу давр завод, фабрика ва шахтадарни малакали ишчилар билан тұлдеришиң таъминлаган ва профессионал таълим методикаснинг ривожланишига кучли турткі берган ягона давлат тизимининг пайдо бўлиши билан тавсифланади. Ишлаб чиқариш таълими асосини ўша 30-йилларнинг бошларида қўлланилган операцион-комплекс тизими ташкил этган.

1930-йил сентябрьда техника ва маҳсус фан ўқитувчилари ва ишлаб чиқариш таълими устасларини тайёрлайдиган Урал (Свердловск) индустрисал-педагогика институти очилган. Бу даврда А.А.Красновский ва С.Я.Купидоновлар методик тайёргарлик мутахассисликка қараб таркиби ва мазмуни билан фарқ қилувчи хусусий методикаларни таъминлаш кераклигини таъқидлаб ўтгандар.

1953 йилда А. М. Вейсланд раҳбарлигиде меҳнат захиралари тизимининг етакчи услубчилари томонидан тайёрланган «Ишлаб чиқариш таълими методикаси» деб номланған тизимлаштирилган курс чоп этилган. Ишлаб чиқариш таълимида синфдарс тизимини жорий этиш, ишлаб чиқариш таълими методлари ҳакида ва ишлаб чиқариш таълими методикаснинг ўзи ҳақидағи баҳс-мунозаралар кенг ёйилди. Буларнинг барчаси профессионал таълим методикаснинг фан сифатида ривожланишига ёрдам берди.

XX асрнинг 60-йиллари – 80-йиллар охири. 1960-йилларда мамлакатларда ишлаб чиқариш технологияларини такомиллаштириш давом эттирилган, фан ва техника ютуклари, мураккаб механизациялаш ва автоматлаштириш воситалари тобора ишлаб чиқаришда кенг қўлланилган, юкори сифатли материаллардан фойдаланган ҳолда янги технологик жараёнлар жорий этила бошланғанлиги ишлаб чиқариш таълим тизимларининг ривожланишига кучли турткі берган. 1960-1970 йилларда олимлар предметли-технологик (И.Д.Ключков, М.А. Жиделев), мұаммоли-тахлилий (С.Я.Батышев), қабули-комплекс-турларли (К.Н.Катханов) ва бошқалар ишлаб чиқариш таълимининг янги тизимларини бутун бир комплексини асослаганлар.

Ишлаб чиқариш таълими дарсларининг самарадорларигини ошириш воситаларидан бири ёзма йўрикнома 1960 йилларнинг охирларидан яна фаол қўлланила бошланган. Ёзма йўрикноманинг афзаллиги шундан иборат эдики, ўкувчилар исталган вактда йўрикнома харитасига мурожаат қилишлари ва саволларга ўzlари мустақил жавоб топишлари мумкин бўлган.

1960-1970 йилларда сабиқ Иттифоқда турли педагогика ва мұхандислик институтлари таркибидан мұхандислик-педагогика факультетлари ва кафедралари қайта тикланиб борган. Россияда А.А.Бытев, В.И.Никифоров, Б.А.Соколовларнинг илмий тадқиқотлари туфайли методик тайёрлаш бўлажак мұхандис-педагогларнинг қасбий билим ва кўнинкамаларини шакллантирадиган нисбатан мустақил тизим сифатида кўриб чиқилган. Профессионал тайёргарликнинг методик таркибий қисмени: техник фанларни ўқитишик методикаси, ўқитишнинг техник воситалари, тарбиявий ишлар методикаси фанлари ташкил этган.

XX асрнинг 80-йиллари бошлари. Бу даврда фанлараро алоқалар назарияси ва амалиётига катта эътибор қаратилган.

1972 йилдан бошлаб Бухоро енгил саноат ва озик-овқат технология институтида Республикаиздаги хунар-техника таълими учун мұхандис-педагог кадрлар тайёрлаш бошланди. Ушбу институттда 0577 – «Машинасозлик», 1219 – «Курилиш» мутахассисликларининг кундузги бўлимларига талабалар қабул қилинган. 1975 йилда эса Тошкент ирригация ва қишлоқ хўжалигини механизациялаштириш инженерлари

институтида 1516 – «Қишлоқ хўжалиги» мухандис-педагог мутахассислиги бўйича талабалар қабул қилина бошланган.

Бўлажак мутахассисларни касбий тайёрлашнинг методик таркибий қисми учта ўкув фани: техник фанларни ўқитиш методикаси (хар бир алоҳида соҳа учун бу фан белгиланган эди), тарбиявий ишлар методикаси ва ўқитишнинг техник воситаларини ўз ичига олган.

1980-йилларда Россияда профессионал таълимни ўзига хос ҳусусиятларини акс эттирувчи бинар (аралаш) дарс концепцияси шаклланган. Ушбу йўналишдаги асосий ишлар профессор Н.М.Таланчук раҳбарлиги остида амалга оширилган. Ишлаб чиқариш таълими ва маҳсус технологиянинг бинар (аралаш) дарсиғояси «Ишлаб чиқариш таълими» ва «Маҳсус технология» фанлари бўйича мавзуларни ўрганиш вақтидаги узилишни бартараф этишдан иборат бўлган.

Ўқитишида интеграция назариясининг ривожланиши, назарий билим ва амалий кўнинма ҳамда малакаларни шакллантириш жараёнида таълим берувчи ва таълим олувчилик ўртасидаги ўзаро алоқанинг янги интеграцион шаклларининг пайдо бўлиши ишлаб чиқариш ва назарий ўқитиш методикалари интеграцияси учун замин тайёрланган.

Шундай килиб, Собиқ Иттифоқ даврида «Профессионал таълим методикаси» деб номланган илмий-педагогик билимларнинг нисбатан мустакил соҳаси ажратилишини тарихий асослаб берилди.

1990 йиллар – ҳозирги давр. Бу даврга келиб мустакил Республикаиздаги ижтимоий-иктисодий шарт-шароитлар профессионал таълим мазмунига янги талабарни кўйди. Янги мазмун Давлат таълим стандартлари орқали амалга оширилди. Давлат таълим стандартлари профессионал таълимнинг асосий даражасини, давлат ва ҳалқаро даражадаги таълимнинг конвертациясини, таълим сифатини оширишни ва профессионал таълим даражаларининг узлуксизлигини таъминлади.

Бу даврда Россия Федерацияси профессионал таълим назарияси ва амалиётда ишлаб чиқилган интеграцион жараёнлар, лойихалаш педагогикасининг билим ва кўнинмалари (В.С.Безрукова), амалиётчи-ўқитувчилар муаллифлик ўкув дастурлари ва муаллифлик ўқитиш методикасини ишлаб чиқиши имкониятига эга бўлинди. Ушбу йиллар давомида И.А.Халиуллин ўқувчиларнинг ўкув-билиш ва ўкув-ишлаб чиқариш масалаларини ҳал килиш учун таълим жараёнини турли иштирокчилари фаoliyatiinинг мақсадли ўзаро таъсири ва интеграцияси сифатида интегратив дарс моделини асослади. Ўрганилаётган техник курилмаларнинг техник ва технологик асосларини тушунтиш бўйича интегратив дарс маҳсус фан ўқитувчилари томонидан ўтказилди, машина ва дастгоҳларни кисмларга ажратиш, йиғиш, техник хизмат кўрсатиш ёки таъмирлаш технологисини эса ишлаб чиқариш таълими устаси томонидан амалга оширилди.

1991 йилгача Собиқ Иттифоқ даврида мухандис-педагог кадрлар тайёрлашда барча олий ўкув юртларида режалаштириш хужжатлари мухандис-педагог тайёрлаш бўйича ўкув жараёнини ташкил этишининг ягона ўкув режасига асосан амалга оширилган.

1992 йилдан бошлиб, Ўзбекистон Республика Олий ва Ўрта маҳсус таълим Вазирлиги томонидан тасдиқланган ўкув режаси асосида Тошкент ирригация ва қишлоқ хўжалигини механизациялаштириш инженерлари институти, Бухоро енгил саноат ва озиқ-овқат технологияси институти, Наманганд мухандислик-педагогика (ҳозирги Наманганд мухандислик-курилиш) институтларида бакалавр даражасидаги мухандис-педагоглар тайёрлаш йўлга кўйилган. Ўкув режасида мутахассислик номи 03.02.00 – Касбий таълим ва техника фанлари, малака-педагогика фанлари бакалаври деб белгиланган.

Республикамиздаги бир қатор олий таълим муассасаларида 2000-2001 ўкув йилидан бошлаб касб-хунар колледжлари учун 5140900 – «Касб таълими» (соҳалар бўйича), 2020-2021 ўкув йилидан бошлаб эса 5111000 – Профессионал таълим (соҳалар бўйича) бакалавриат йўналишларида янги турдаги профессионал таълим муассасалари учун ўқитувчилар тайёрланмоқда. Бугунги кунда бўлажак профессионал таълим ўқитувчини касбий тайёрлашда методик таркибий қисми таълим технологиялари, касб таълими методикаси, тарбиявий ишлар методикаси, маҳсус фанларни ўқитиш методикаси ва шу каби бир неча фанлардан ташкил топади.

Ўз тараққиётининг ҳозирги даврида профессионал таълим методикаси технология-вийлик даражасига кўтарилиб, профессионал таълимнинг ёндашувлари, тамоиллари ва методларини таомиллаштира бормоқда. Профессионал таълимдаги инновациялар таълимдаги технологик ёндашувнинг ривожланиши ва илк профессионал-педагогик технологияларнинг пайдо бўлиш манбалари бўлиб қолди. Ушбу соҳадаги олимларнинг тадқиқот изланишлари туфайли мутахассисларни касбий тайёрлашда модули ўқитиш технологиялари, марказлашган ўқитиш технологиялари, масоғавий ўқитиш, муаллифлик технологиялари жорий этила бошланди. Профессионал таълим муассасалари ўқитувчилари ўзларининг асосий вазифаси – касбга ўргатиш билан бир қаторда мутахассис моделини яратиш, таълим муассасаси ривожланиши дастурини ишлаб чиқиш, профессионал таълим технологияларини излаш ва ишлаб чиқиш, ўқитиш мазмунини лойихалаш каби профессионал-педагогик фаолиятнинг янги турлари ҳам юзага чиқа бошлади.

Адабиётлар:

1. Эрганова Н.Е. Методика профессионального обучения: учебное пособие. М.: Изд. «Академия», 2007. – 160 с.
2. Махсудов П.М., Каримбаева С.И., Джураева С.Н. Ж. Среднее профессиональное образование. – Россия, М.: №8, 2015 С.67 – 70
3. Ismoilova Z.K., Dorozhkin E.M., Mahsudov P.M., Utkina S.U. Practice of training discipline «Methodology of professional training in the universities of the republic of Uzbekistan». Journal «Sustainable Agriculture» Tashkent - №2 (3) - 2019. Р.16-21

РЕЗЮМЕ

Макола профессионал таълимда методик билимлар ривожланиши тарихи ва ҳозирги тараққиёти масалаларига бағишлиланган. Профессионал таълимда методик билимларнинг Собиқ Иттифок давридаги ривожланиши тарихи илмий манбаларга аосан даврлар бўйича шархи берилган. Ҳар бир даврга хос бўлган ёндашувлар, профессионал таълим тизимидағи ўқитишнинг шакл ва методлари тўғрисида маълумотлар берилган. Методик билимларнинг ҳозирги кундаги ҳолати ҳақида маълумотлар келтирилган.

РЕЗЮМЕ

Данная статья посвящена вопросам современного развития методических знаний в профессиональном образовании и прогрессивные его развития. В данной статье даны научные сведения по периодам развития методических знаний в профессиональном образовании во время бывшего Союза, а также подходы, формы и методы профессионального обучения присущие данному периоду. Приведены материалы состояния методических знаний в современном этапе.

SUMMARY

This article is devoted to the issues of modern development of methodological knowledge in vocational education and its progressive development. This article provides scientific information on the periods of development of methodological knowledge in vocational education during the former Soviet Union, as well as approaches, forms and methods of vocational training inherent in this period. The materials of the state of methodological knowledge at the present stage are given.

ПРОФЕССИОНАЛ ТАЪЛИМ ТИЗИМИДА ТАЛАБАЛАРНИНГ ЎҚУВ ФАОЛИЯТИНИ РИВОЖЛАНТИРИШ

Исмайлова З.К.

*Тошкент ирригация ва қишилоқ ҳўжалигини механизациялаш мухандислари
институти «Профессионал таълим ва жисмоний маданият»
кафеадра профессори, н.ф.д.*

Таянч сўзлар: ўқув-билиш, фаолият, жараён, касбий таълим, академик мобиллик, мобиллик, касбий мобиллик, мантийи структура, ўқув жараёни, шаффофоник.

Ключевые слова: чтение, профессиональное образование, деятельность, мобильность, академическая мобильность, логическая структура, учебный процесс, система, логическая структура, прозрачность, профессиональная мобильность.

Key wordss: reading, professional education, activity, mobility, academic mobility, logical structure, educational process, system, logical structure, transparency, professional mobility.

Ўзбекистон Республикасини ривожлантиришнинг бешта устувор йўналишлари бўйича Ҳаракатлар стратегиясида белгиланган «узлуксиз таълим тизимини янада такомиллаштириш, сифатли таълим хизматлари имкониятларини ошириш, меҳнат бозорининг замонавий эҳтиёжларига мос юқори малакали кадрлар тайёрлаш сиёсатини давом эттириш» вазифаларини амалга оширишда олий таълим муассасалари фаолиятининг сифати ҳамда самарадорлигини оширишда илмий-тадқиқот ва инновация фаолиятини рағбатлантириш, илмий ва инновация ютукларини амалиётга жорий этишнинг самарали механизмларини яратиш долгзарб хисобланади.

Юқоридаги долгзарб масалалар юзасидан Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2019 йил 6-сентябрдаги ПФ-5812-сонли «Касбий таълим тизимини янада такомиллаштиришга доир қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида» ги Қарорини қабул қилиниши ва унда кўрсатилган масалаларда профессионал таълимни ташкил этиш, уларда таълим жараёнини олиб боришида жаҳон стандартлари талабларига жавоб берадиган мутахассис кадрларни тайёрлаш масалаларига алоҳида тухталиб ўтилганлиги хозирда олий таълим тизими борасида давлат сиёсати мазмуни ва талаблари ҳам профессионал таълим тизимидаги талабаларнинг ўқув-билиш фаолиятларини ривожлантиришни тақозо этади. Чунки бугунги кун олий таълим тизимидаги талаба -эртганги кун профессионал таълим тизимининг бўлажак етакчи мутахассиси, ўқитувчisi, мураббийси, раҳбари бўлиши кўзда тутилган.

Мақолада айнан мана шундай кадрлар тайёрлаш муваммолари ва уларни очимлари борасида фикр юритилган. Ҳозирда олий таълим тизимида бу соҳада бир қанча муваммоларни ҳал қилиш кўзда тутилган бўлиб, улар куйидагиларни ўз ичига олади:

- олий таълим соҳасида етакчи хорижий давлатлар билан профессионал тизими борасида интеграциясини таъминласа;

- таълимнинг бу босқичида ўзининг сифати, самарадорлиги, шаффофониги, амалий қийматга эгалигини амалиётда яққол намоён эта олса;

- Болонья шартномасига аъзо давлатлар қаторига кирган ҳолда, ҳалқаро таълим стандартларига мувофиқ малакали, кучли рақобатга бардошли кадрларни тайёрлашда шарт-шароитларни яратишга эътиборини қартиши кутилган натижаларни кўлга киритишида зарур аҳамиятга эга эканлиги исбот талаб килмайдиган аксиома сифатида эътироф этилмоқда. Айнан бу масалаларда касбий таълим тизимининг ривожлантирилиши билан боғлиқ ҳолда сўнгти чорак аср давомида ҳалқаро таълим амалиётди «мобиллик», «мобиллашув», «академик мобиллик», «талабалар мобиллиги», «касбий мобил-

лик» каби атамалар фаол күлланиб келинмоқда. Бизнинг фикримизча, ушбу атамаларнинг изохи түгрисида сўз юритиш тадқиқот муаммосининг характерини тўла ёритишга имкон беради.

«Мобиллик» («mobilit») тушунчаси лотин тилидан олинган бўлиб, «харакатчан» маъносини англатади. Электрон манбаларда эса ушбу тушунча «олға караб харакатланиш қобилиятига эгалик» кўпроқ маош олиш истагида турар-жойи ёки ишини, шунингдек, ўзининг ижтимоий ҳамда мулкий ҳолати тезкор ўзгартира олиш қобилиятига эгалик, ўзининг мавжуд ахволи, ҳолатини тезкор ўзгартиришга бўлган ҳаракатчанлик, қобилият эканлиги кўрсатилади.

Талабалар мобиллиги – таълим олиш, бакалавр ёки магистр даражасига эга бўлиш максадида талабаларнинг: 1) хорижий мамлакаларда тўла таълим курсини ўтиши асосида хорижий дипломга эга бўлиш; 2) академик мобиллик доирасида тўлиқ таълим курсининг ярми ҳажмидағи юкланмаларни ўзи таҳсил олаётган ва хорижий олий таълим муассасасида бажариш асосида битта ёки иккита дипломга эга бўлишларини таъминловчи ҳаракат, шунингдек, ўкув дастурларининг алмашинуви жараёни.

Касбий мобиллик – «маътум касбий фаолият турини бошқаси билан алмаштириш ёки меҳнат турини ўзгартириш имконияти ва қобилиятига эгалик. ... Моҳиятига кўра касбий мобиллик, яна шунингдек, касбий билимларнинг юкори даражада умумлашганлик, ўз мутахассислиги соҳасида турли вазифаларни бажаршида самарали воситаларни тезкор танланда ва улардан фойдаланишга тайёрлик даражаларини назарда тутади.

А.И.Ковалеевнинг кўрсатишича, касбий мобиллик олий таълим педагогларининг фаолиятида ҳам яққол кўзга ташланади. «Олий таълим муассасаси педагогининг касбий мобиллиги унинг ҳар хил турдаги ёки бир-бирига якин фанлар бўйича машғулотлар (маъруза, семинар, амалий машғулот ва бошқалар)ни муваффақиятли ташкиллаштириш ва ўтказилишини ифодалайди».

Юкорида билдирилган фикрлар ўз навбатида умумий ҳолда «таълимнинг мобиллашуви» тушунчасининг моҳиятини ёритишга хизмат киласди. Шундан келиб чиқкан ҳолда «таълимнинг мобиллашуви» тушунчасини қуидагида изоҳлаш мумкин: таълимнинг мобиллашуви таълим жараёнининг илм-фан, техника ва технологияларнинг тезкор ривожланиши, глобал аҳборотлашув билан боғлиқ ҳолда ўқитиши мазмунини янги билимлар билан тезкор бойитиш, уларни таълим олувиchlарга самарали, фаол етказини тақозо этувчи жараёндир. Таълимнинг мобиллашуви ўз навбатида талабалар томонидан мавжуд билимларни тезкор ўзлаштириш заруриятини ифодалайди. Ушбу зарурият талабалардан ўкув-билиш фаолиятини ривожлантиришга эришишин тақозо этади. Бинобарин, ҳар қандай фаолиятда бўлгани каби ўкув-билиш фаолиятини ривожлантириш негизини ўкув-билиш фаоллиги ташкил этади.

Тадқиқот муаммосини ўрганишда «ўкув фаолияти» тушун-часининг моҳияти билан ҳам танишиш максадага мувофиқдир. Дастреб «ўкув-билиш фаолияти»ни тақозо этувчи фаолияти ҳамда ўкув фаолияти тушунчаларининг мазмуни ёритиш ўринли.

Фаолият – шахс томонидан табиий ва ижтимоий мақсадга мувофиқ ташкил этилувчи кундалик, ижтимоий ёки касбий ҳаракатларнинг муайян шакли, кўриниши саналади. Демак, фаолият учун табиий ва ижтимоий мақсадлар асос бўлиб хизмат киласди. Шахс ўз олдига қўйилган табиий ва ижтимоий мақсад ҳарактеридан келиб чиқкан ҳолда кундалик, ижтимоий ёки касбий ҳаракатларни ташкил этади.

М.С.Каган фаолиятни борликни англашি воситаси сифатида қабул қиласди ва фаолиятнинг қуидаги турларини ажратиб кўрсатади: 1) билиш фаолияти; 2) ўзгартирувчи фаолият; 3) мақсадли-йўналирилган фаолият; 4) мулокот.

Э.Т.Изергин билиш фаолиятини унинг таркибий тузилмасига кўра ўрганишга ури-

нади. Тадқиқотлари натижасида билиш фаолиятини кўриниши, типи, усули, шаклларига назарий тавсиф беради. Улар:

Билиш фаолиятининг кўриниши – фаолият обьектига бўлган муносабатига кўра субъектнинг қандай ишни бажаришини кўрсатувчи тавсиф. Умумий маънода ўқув фаолияти – хиссий қабул қилиш, назарий тафаккур ва амалий фаолият бирлиги саналади. У шахс турмушининг ҳаётий босқичларида турли фаолият кўринишлари, ижтимоий муносабатлар, шунингдек, ўқув жараёнидаги турли предметли-амалий ҳаракатларни бажаришда амалга ошиди. Бироқ, факат таълим жараёнидаги билишгина шахс ўқув-билиш фаолиятининг ўзига хос тавсифига эга бўлади. Таълим олиш асосида англаш шахснинг ўқув-билиш фаолиятида, масалан, ўқув жараёнида тажриба ўтказиш, куриш, лойихалаш, тадқиқот масалаларини ҳал қилишда предметли-амалий ҳаракатларни бажариш каби ўзига хос шаклга эга бўлади.

Ўқув-билиш фаолияти қўйидаги ҳаракат ва операцияларнинг бажарилиши ҳисобига таъминланади: 1) ўқув материалини билиш ва уни ўзлаштиришга қаратилган ҳаракат; 2) ўқув материалини кайта ишлашга қаратилган ҳаракат.

Т.И.Шамованинг тадқиқотларида олий таълим мусассаларида ўқув-билиш фаолиятини ривожлантиришга йўналтирилган таълимни ташкил этишга қўйиладиган талаблар шакллантирилган. Улар: фаннинг назарий (мазмунли) блоки талабаларнинг асосий фикрий ва амалий ҳаракатларидан таркиб топшиш зарур; фаоллаштириш воситалари билимларни ўзлаштириш ва фаолият усуллари алгоритмининг фаоллигига йўналтирилиши керак; фаоллаштириш восьиталарини танлаш таълимнинг таркибий кисмларига таъсир этган ҳолда билишнинг ҳар бир босқичи аниқ мақсад асосида амалга оширилиши учун имконият яратиши лозим. Юқорида билдирилган фикрларга таянган ҳолда «ўқув фаолиятини ривожлантириш» тушунчасини ҳам таърифлаш мумкин. Бизнинг фикримизга кўра, ўқув фаолиятини ривожлантириш – белгиланган мезонларга мувофиқ талабаларнинг паст даражадаги билим, кўнглика ва малакаларининг ўрга ва юқори даражаларга ўсиб ўтишини ифодаловчи жараён саналади.

Бизнинг назаримизда айнан мана шу ўқув-билиш фаолиятининг турли кўринишларининг предметни фарқлаб беради.

Ҳар бир ўқув предметни ўрганишда қўйидаги жиҳатлар кўзга ташланади: 1) ахборотли жиҳати – ахборотни ўзлаштириш; 2) шахсий жиҳати – фаолият усулларини эгаллаш.

Ўқув машгулотларида талабаларнинг ўқув-билиш фаолиятининг асосий турлари қўйидагилардир: кузатиш, тажриба, китоблар, политехник лугатлар, маълумотномалар билан ишлаш, билимларни тизимлаштириш ва бошқалар. Улар бир-бири билан ўзаро боғланган.

Ўқув фаолиятининг қўйидаги турларини илгари суриш мумкин:

I. Оғзаки (белгили) ҳарактергэ эга ўқув фаолияти: кузатиш; тажриба; китоблар, политехник лугатлар, маълумотномалар билан ишлаш, билимларни тизимлаштириш, билишга оид масалаларни ечиш (муаммоли вазиятларни ҳал қилиш), графиклар куриш; ўқитувчининг тушунтиришини тинглаш; тенгдошларининг чикишларини тинглаш ва таҳлил қилиш; дарслклар билан мустақил ишлаш ва ҳ.

II. Борлик элементларини идрок қилишга асосланган ўқув фаолияти: ўқитувчининг намойишни кузатиш; ўқув фильмларини томоша қилиш; график, жадвал ва схемаларни таҳлил қилиш; кузатилаётган ходисани тушунтириш; муаммоли вазиятларни таҳлил қилиш.

III. Амалий (тажриба)га асосланган ўқув фаолияти: ўз соҳаси бўйича амалий тажрибалар ўтказиш; виртуал лабораториялардан фойдаланиш; тажрибавий масалалар билан ишлаш; тарқатма материаллар билан ишлаш; материаллар коллекциясини йигиши ва

таснифлаш; мавжуд маълумотларни таҳлил қилиш асосида илмий фаразларни илгари сурин; тажриба ишлари методикасини ишлаб чиқиши ва текшириш; тадқиқот тажрибасини олиб бориш; моделлаштириш ва лойиҳалаш.

Талабаларнинг ўкув-билиш фаолиятини ривожлантиришда тадқиқот характеридаги амалий ҳаракат кўнникма, малакаларига эга бўлишлари муҳим аҳамиятига эга. Чунки улар олий таълим муассасаларида таҳсил олиш жараённида бир қатор илмий характердаги тадқиқотлар (курс иши, бакалаврлик ва магистрлик диссертацияларини тайёрлашга қаратилган ҳаракатлар)ни амалга оширади. У эса ўз навбатида талабаларнинг тадқиқот кўнникма ва малакаларига эга бўлишларини тақозо этади.

Тадқиқотни олиб боришда илмий изланиши объектси сифатида танланган таълим йўналишининг умумий моҳиятига таянган ҳолда талабаларнинг ўкув фаолияти бевосита ўкув-билиш фаолиятини ривожлантиришда эътибор қаратилиши зарур бўлган жиҳатлар тўғрисидаги тасаввур ойдинлаштириб олинди.

В.П.Беспалько эса билиш назариясига психологик нуқтаи назардан ёндашган ҳолда ўкувчилар мисолида шахс томонидан ўкув-фаолияти материалларининг ўзлаштирилиши боқчиchlari асосида фаолият даражасини куйидаги гурухлаштириш мумкинлиги戈ясини илгари суради:

Билиш кўнникмаларининг шаклланганлик даражаси куйидагича ҳам аниқланади:

I (паст) – ўкувчилар томонидан атиги алоҳида операциялар бажарилади (тартибсиз, англаммаган);

II (ўртача) – ўкувчилар томонидан талаб этилган барча операциялар бажарилади, бироқ, уларнинг изчиллиги етарлича ўйланмаган, ҳаракатлар тўлиқ англаб этилмаган;

III (юкори) – ўкувчилар томонидан барча операция ва ҳаракатлар амалий изчиллик асосида онгли равишда бажарилади.

Зеро, янги билимлар шаклланшидаги тезлика мавжуд шароитда мобил ҳаракатланимай туриб, мослашиб бўлмайди. Янги билимларнинг шаклланниши, уларни ўзлаштиришга бўлган эҳтиёжни қондириш ўйладиги мобиллик, кенг кўламли аҳборот муҳити таълим тизимига ҳам бевосита таъсир кўрсатиб, таълимнинг мобиллашувини юзага келтиради. Биологик, психологик, педагогик омиллар, таълимнинг мобиллашувини негизида ташкил этиладиган ўқитиш жараённида талабаларнинг ўкув-билиш фаолиятини самарали ташкил этишига эришилади.

Талабаларнинг ўкув-билиш фаолияти учун билиш ҳамда танқидий тафаккурни ривожлантириши назариялари концептуал асос бўлиб, мақсад (ўкув-билиш фаолиятини ривожлантириш), вазифалар (таълими, мослаштириш, тарбияйи, ривожлантириш) га таянган ҳолда ўқитиш мазмуни (ўкув-билиш фаолиятини ривожлантиришнинг назарий-амалий асослари, устувор тамоиллари, муҳим жиҳатлари) шакллантирилади. Талабаларнинг ўкув-билиш фаолиятини ривожлантиришга оид ўқитиш мазмунини ёритища таълим технологиялари (муаммоли, интерфаол, ҳамкорлик, лойиҳа таълими), таълимни ташкил қилиш шакллари (назарий, амалий ва мустақил машғулотлар), методикаси («Интеллектуал биатлон», «Бажарилган топшириқлар эстафетаси» ва «Тизимлаштирилган тушунчалар кросси» методларни кўллаш ва ижодий ҳарактердаги ўкув топшириқларини бажариш, ўкув-билиш фаолиятини ҳамкорликда ташкил этиш) нинг пухта асосланиши муҳим аҳамияти касб этади.

Таълим натижаси белгиланган мақсадга мувойян мезон ва даражалар асосида назорат килинади ва баҳоландади. Талабаларнинг ўкув-билиш фаолиятини ривожлантириши жараённида репродуктив, қисман изланувчан, ижодий, креатив ҳарактердаги ўкув-билиш ҳаракатларини бажариш алоҳида мезонлар сифатида белгиланди. Талабалар томонидан ўкув-билиш ҳаракатларининг репродуктив, қисман изланувчан, ижодий, креатив ҳарактерда эканлигига кўра улар (юкори, ўрта, кўйи) даражаларда баҳоланди.

Ўкув-билиш ҳаракатларининг даражаси кўрсаткичлари миқдор ва сифат жиҳатдан илмий-тадқиқот фаолиятини ташкил этишдан кутилаётган натижанинг кафолатланганлигини белгилаб беради.

Талабаларда ўкув-билиш фаолиятини ривожлантириш кўплаб объектив ва субъектив омиллар таъсирида кечадиган яхлит жараён саналади. Ҳар қандай жараён муайян босқичлар асосида кечади. Шундан келиб чиқсан ҳолда тадқиқотни олиб боришида талабаларда ўкув-билиш фаолиятини ривожлантириш жараёнининг мослаштириш-йўналтириш, шакллантириш ва ривожлантириш босқичларини белгилашга эътибор қарагиши лозим.

Хулоса қилиб айтганда, таълимнинг мобиллашуви шароитида талабаларни умумий ва ихтисослик йўналишлари бўйича муҳим билимлар билан куроллантириш, бу борада тезкорликка эришиш зарур. Талабалар томонидан умумий ва қасбий фанлар асосла-рининг пухта ўзлаштирилиши уларни меҳнат бозоридаги кучли ракобатга бардошли қилиб тайёрлаш имконини беради. Мутахассис сифатида талабаларнинг тўлақонли шаклланшиши факат ўқитувчи ва унинг фаолиятигагина эмас, балки ўкув машғулотлари жараёнинда талабаларнинг ўкув-билиш фаолиятини ривожлантиришларига ҳам боғлиқ,

Адабиётлар:

1. Мирзиёев Ш. Эркин ва фаровон, демократик Ўзбекистон давлатини биргаликда барпо этамиз // ЎзР Президенти лавозимига киришинг тантанали маросимига багишланган Олий Мажлис палаталари кўшима мажлисида пугут. – Т.: Ўзбекистон, 2016. – 56 б.
2. Мирзиёев Ш.М. Қонун устиворлиги ва инсон манфаатларини таъминлаш – юрт тараккиёти ва халқ фаронслигининг гарови. – Т.: «Ўзбекистон» нашриёти, 2017. – 24-б.
3. Мирзиёев Ш.М. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2019 йил 6-сентябрдаги ПФ-5812-сонли «Қасбий таълим тизимини янада такомиллаштиришга доир кўшимча чора-тадбирлар тўғрисидаги Карори. Т: 2019 йил.
4. Ковалёва А.И. Профессиональная мобильность // Ж. Знание, понимание, умение. – М.: 2012. - № 1. – С. 298-299.
5. Педагогика назарияси ва тарихи. Педагогика назарияси. 1-кисм /Муаллифлар: М.Х.Тўхтахўжаева ва ба. – Т.: «Iqtisod-moliya», 2007. – 385-б.
6. Буланова-Топоркова М.В. Педагогика и психология высшей школы / Учеб. пособие. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2002. – 162 с.
7. Рахимов З. Т. Таълим мобиллашуви шароитида талабалар фаолигини шакллантириш максадида дидактика воситалардан фойдаланиш. // Фан, таълим ва ишлаб чиқариш интеграциясини ахборот коммуникация технологиялари асосида ривожлантириш истиқболлари: Республика илмий-амалий конференцияси материаллари тўплами. Қарши, ТАТУ Қарши филиали, 2016. – Б.439-441.
8. Ковалёва А.И. Профессиональная мобильность // Ж. Знание, понимание, умение. – М.: 2012. - № 1. – С. 298-299.
- 9.Педагогика назарияси ва тарихи. Педагогика назарияси. 1-кисм /Муаллифлар: М.Х.Тўхтахўжаева ва ба. – Т.: «Iqtisod-moliya», 2007. – 385-б.
- 10.Джуроев Р. Х. Теория и практика интенсификации профессиональной подготовки учащихся профтех колледжей.- Т.: Фан, 1992. - 259 с.
- 11.Усова А.В. Теория и практика развивающего обучения, индивидуально-личностного подхода в обучении. – Челябинск: ЧТУ, 1996. – С. 45.
- 12.Усмонов С.А. Имитацион модел курилмалари воситасида мухандис-педагогларни тайёрлашнинг илмий-методик асослари: Пед.фанл.номз. ... дисс. – Т.: 2007. – 190 б.
- 13.Ismailova, Z., Choriev, R., Ibragimova, G., Abdurakhmanova, S., & Abdiev, N. (2020). Competent model of Practice-oriented education of students of the construction profile. Journal of Critical Reviews. Innovare Academics Sciences Pvt. Ltd. <https://doi.org/10.31838/jcr.07.04.85>
14. Ismailova, Z., Choriev, R., Musurmanova, A., & Arpijanova, M. (2020). Methods of training of teachers of university on advanced training courses. Journal of Critical Reviews. Innovare Academics Sciences Pvt. Ltd. <https://doi.org/10.31838/jcr.07.05.85>

РЕЗЮМЕ

Маколада профессионал таълим тизимида талабалар ўқув-билиш фаолиятини ривожлантириши мазмунини ташкил этувчи асосий манбалар, касбий таълим тизимининг ривожлантирилиши билан боғлиқ ҳолда сўнгти чорак аср давомида халқаро таълим амалиётида «мобиллик», «мобиллашув», «академик мобиллик» каби тушунчаларга таянган ҳолда ишлаб чикариш техника ва технологияларининг тезкор ўзгариши шароитида касбий мобиллик мутахассиснинг малакасининг мухим таркибий элементи сифатида намоён бўлиши каби масалаларга хос фикрлар келтириб ўтилган бўлиб, барча олингандай натижалар таълимнинг мобиллашуви шароитида талабалар ўқув-билиш фаолиятини ривожлантиришнинг мантикий структурасида келтириб ўтилган.

РЕЗЮМЕ

В статье рассматриваются основными источниками содержания развития учебной деятельности студентов в системе профессионального образования являются производственные приемы, основанные на таких понятиях, как «мобильность», «мобилизация», «академическая мобильность» в международной образовательной практике за последние четверть века в связи с развитием профессионального образования. В контексте быстрых технологических изменений профессиональная мобильность рассматривается как важная составляющая квалификации специалиста. Все полученные результаты представлены в логической структуре развития учебной деятельности студентов в контексте мобилизации образования.

SUMMARY

The article discusses the main sources of content for the development of educational activities of students in the vocational education system are production methods based on such concepts as «mobility», «mobilization», «academic mobility» in international educational practice over the past quarter century in connection with the development of vocational education . In the context of rapid technological changes, professional mobility is seen as an important component of specialist qualifications. All the results obtained are presented in the logical structure of the development of educational activities of students in the context of the mobilization of education. Ключевые слова и понятия: Чтение, профессиональное образование, деятельность, мобильность, академическая мобильность, логическая структура, учебный процесс, система, логическая структура, прозрачность, профессиональная мобильность.

ХАЛҚАРО МУНОСАБАТЛАР ТИЗИМИДА ГЕНДЕР ТЕНГЛИКНИ ТАЪМИНЛАШ МАСАЛАСИ

Исмаилова З.К.

Тошкент ирригация ва қишилоқ хўжалигини механизациялаши мухандислари институти Хотин –қизлар масалалари бўйича маслаҳат Кенгаши раиси, педагогика фанлари доктори, профессор.

Мусурманова А.

Ўзбекистон Республикаси Маҳалла ва оиласи қўллаб-қувватлаши вазирлиги ҳузуридаги «Маҳалла ва оила» илмий - тадқиқот институти директори ўринбосари, педагогика фанлари доктори, профессор.

Исмайлова Р.

Ўзбекистон Республикаси Маҳалла ва оиласи қўллаб-қувватлаши вазирлиги ҳузуридаги «Маҳалла ва оила» илмий тадқиқот институти мутахассиси

Таяиҷ сўзлар: гендер тенглик, хотин-қизлар, аёллар ва эркаклар, стеротиплар, ижтимоий ва сиёсий соҳа, хукук, тинчлик, баркарорлик, хавфсизлик халқаро, муносабат.

Ключевые слова: гендерное равенство, женщины, женщины и мужчины, стереотипы, социальная и политическая сфера, закон, мир, стабильность, международная безопасность, отношения.

Key words: reading, professional education, activity, mobility, academic mobility, logical structure, educational process, system, logical structure, transparency, professional mobility.

ХХ аср иккинчи ярми ва XXI аср бошларида халқаро муносабатлар тизимида эркак ва аёллар мавқеига нисбатан ўзига хос, анъанани рад этадиган назарий ёндашувлар пайдо бўла бошлиди. Эндилиқда амалиётда намоён бўлаётган ижтимоий ўзгаришлар туфайли «сиёсат – эркакларга, оила ва фарзандлар эса – аёллар учун» каби стереотиплар долзарблигини йўқотиб бормоқда. Инсоният олдида турган иктиносидий, сиёсий, ижтимоий масалалар, тинчлик, баркарорлик, хавфсизликни таъминлаш муаммолари ҳаммага тенг тааллуқли. Бу масалада аёллар эркаклар сингари бирдек дахлдор эканлиги жаҳон майдонида тан олинди. Бугунги кунда гендер тенглиги масаласи баркарор ривожланишнинг ажралмас кисми деб ҳисобланмоқда. Табиийки, БМТнинг 2030 йилгача бўлган даврга мўлжалланган баркарор ривожланиш соҳасидаги кун тартибида гендер тенглиги масаласи 5-мақсад доирасида акс эттирилган ва унда «Гендер тенглиги нафақат инсоннинг асосий хуқуки, балки тинч ва баркарор ҳаётнинг ҳам зарур шартидир» деб таъкидланган.

Дунёда гендер мувозанати масаласи баркарор ижтимоий ривожланишнинг муҳим шарти деб тан олиниши ўз навбатида мазкур мавзу юзасидан илмий тадқиқотларнинг устувор амалга оширилишини талаб этмоқда. Бу борада халқаро муносабатлар тизимида гендер тенглигини ҳамда уни жамият ва давлат ҳаётининг барча соҳаларига интеграциялашувини таъминлаш, гендер масалаларига оид халқаро институтлар тизимини такомиллаштириш бўйича илмий изланишларга алоҳида эътибор қаратилмоқда. Ўзбекистон Республикаси кўплаб халқаро ҳужжатларга қўшилиб, халқаро хуқуқ устунилигини эътироф этган ҳолда, гендер тенглиги масаласига доир давлат ва жамият курилишида хотин-қизларнинг ролини оширишга катта эътибор қаратмоқда. Ўзбекистон Республикасининг давлат сиёсати тенг хуқуқлилик ва эркинлик тамоилиларини амалга оширишга, Конституция ва унга таянган норматив-хукукий асосга мувоғик аёллар ва эркаклар учун тенг имкониятларни яратишга қаратилган.

«Халқ розилиги аввало, муҳтарама оналар, хотин-қизларнинг розилиги билан боғлиқлиги, уларнинг соғ-саломат бўлиб, баҳтили яшашини таъминлаш барча ислоҳотларнинг асосий мақсади ва мезони...». Шу нуқтаи назардан, гендер тенгликни таъминлаш борасида тадқиқотлар олиб бориш, эркак ва аёлларнинг ижтимоий ва сиёсий соҳада хуқуқларини тенглаштиришга қаратилган илмий асосланган таклиф ҳамда тавсияларни ишлаб чиқиш алоҳида аҳамият касб этади. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 7 февралдаги ПФ 4947-сон «Ўзбекистон Республикасини янада ривожлантириш бўйича Ҳаракатлар стратегияси тўғрисида», 2018 йил 2 февралдаги ПФ-5325-сон «Хотин - қизларни кўллаб-кувватлаш ва оила институтини мустаҳкамлаш соҳасидаги фаолияти тубдан такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисидағи фармонлари, 2018 йил 29 майдаги ПҚ-3751 сонли қарори; Ўзбекистон Республикаси Президентининг «Жамиятда ижтимоий-маънавий муҳитни соғломлаштириш, маҳалла институтини янада кўллаб-кувватлаш ҳамда оила ва хотин-қизлар билан ишлаш тизимини янги даражага олиб чиқиш чора-тадбир-

лари түгрисида» 2020 йил 18 февралдаги ПФ-5938-сон Фармони ҳамда «Ўзбекистон Республикаси Маҳалла ва оиласи кўллаб-куватлаш вазирлиги фаолиятини ташкил этиш түгрисида» 2020 йил 18 февралдаги ПҚ-4602-сон қарори, Президентимизнинг 2020йил 12 июнядаги «2020/2021 ўкув йилида Ўзбекистон Республикасининг олий таълим муассасаларига ўқишига қабул килишининг давлат буюртмаси параметрлари түгрисида»ги қарорига асосан, жорий ўкув йилидан бошлаб Маҳалла ва оиласи кўллабкуватлаш вазирлиги томонидан бериладиган тавсияномага эга бўлган хотин-қизлар учун бакалавриатнинг кундузги таълим шакли бўйича умумий белгиланган давлат гранти асосидаги қабул кўрсаткичларига нисбатан кўшимча тўрт фоизли давлат гранти ажратилиши, 2019 йил 7 марта даги «Хотин-қизларнинг меҳнат хукуклари кафолатларини янада кучайтириш ва тадбиркорлик фаолиятини кўллаб-куватлашга оид чора-тадбирлар түгрисида»ги ПҚ-4235-сон қарори, Ўзбекистон Республикасининг «Хотин-қизларни тазийк ва зўравонликдан ҳимоя килиш түгрисида»ги Қонуни, Ўзбекистон Республикасининг «Хотин-қизлар ва эрқаклар учун тенг хукук ҳамда имкониятлар кафолатлари түгрисида»ги Қонуни, Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2020 йил 30 марта даги «Норматив-хукукий хужжатлар ва уларнинг лойиҳаларини гендер-хукукий экспертиздан ўтказиш тартиби түгрисидаги низомни тасдиқлаш ҳақида» 192-сон қарори, Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2020 йил 23 июня даги «Олий таълим муассасаларига кўшимча давлат гранти асосидаги қабул кўрсаткичлари доирасида хотин-қизларга танловда иштирок этиш учун тавсиянома берилса уларни ўқишига қабул килишини ташкил этиш тартиби түгрисидаги низомни тасдиқлаш ҳақида»ги 402-сонли қарори, Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг «Хотин-қизларни тазийк ва зўравонликдан ҳимоя килиши тизимини такомиллаштириш чора-тадбирлари түгрисида»ги 2020 йил 4 январдаги 4-сон қарори, Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2019 йил 20 ноябрдаги «Хотин-қизларни иш билан таъминлаш, улар ўргасида тадбиркорликни ривожлантириш тизимини янада такомиллаштириш чора-тадбирлари түгрисида»ги 919-сон қарори, 1 октябр куни БМТнинг Нью-Йорк шаҳридаги кароргоҳида Хотин-қизлар ахволи бўйича IV Бутунжаҳон анжуманининг 25 йиллигига бағищланган юкори даражадаги учрашувни ташкил этилганлиги, Ўзбекистон Республикаси Гендер тенглиники таъминлаш мақсадидаги 2019 йил 28 декабрь куни Олий Мажлис Сенатида Ўзбекистон Республикаси Гендер тенглиники таъминлаш масалалари бўйича комисси-ясининг мажлис баённи. ҳамда мавзуга оид бошқа норматив-хукукий хужжатларда белгиланган вазифаларни амалга ошириш масалалари бевосита аёлларнинг манфаатига қаратилганлиги билан алоҳида ажralиб туради.

Хорижий муаллифларнинг ушбу мавзу бўйича ишларини бир неча гурӯҳларга бўлиш мумкин. Биринчи гурӯҳ – З. Айзенштейн, С. Бовуар, В. Брайсон, Р.Хоф, Б.Хукс, С. Уест, Д. Циммерманн каби бир гурӯх олимлар ишларида гендер тадқиқотларининг назарий ва услубий асослари ўз аксини топган . Демократик мамлакатларнинг позитив дискриминация стратегиялари ҳамда уларнинг аёллар сиёсий вакиллигига таъсири П.Норрис ва Ж. Ловендумски томонидан таҳлил этилган. Р. Мозер томонида эса сайлов тизимларининг аёллар вакиллигига таъсири ўрганилган . Сиёсий тенглиники миллий даражада илгари суришнинг илфор модели сифатида Скандинавия мамлакатларининг тажрибасини ўрганишга бағищланган тадқиқот натижалари Яннеке ван дер Рос, Ф.Гардинер ва С.Салмениеме каби тадқиқотчиларнинг ишларида ўз аксини топган

Тадқиқотчилар аёллар сиёсий фаоллиги даражаси пастлигининг турли сабабларни кўриб чиққанлар. Масалан, бунинг энг кўп тарқалган сабаблардан бири – сиёсий

ижтимоийлашув эркаклар ва аёлларни турли вазифаларга, сиёсатга ва умуман актив фаолиятга турлича муносабатда бўлишга йўналтириши. Сиёсат аёлларнинг ҳаётий кучларини сарфлаш учун нокулай соҳа хисобланади. Сиёсатда иштирок этишининг таркибий омиллари, яъни жамиятнинг ижтимоий тузилиши билан боғлик омиллари ажратиб кўрсатилади. Улар орасида эркак ва аёллар сиёсатда фойдаланиши мумкин бўлган ресурсларнинг нотекис тақсимланиши ажратиб кўрсатилади. Гендер сиёсати туфайли белгиланган таълим, даромад даражаси, иш тажрибасидаги тенгсизлик сиёсатга кадрлар олинадиган жамият қатламларида аёлларнинг кам бўлишига олиб келади, шу боис уларнинг сиёсий ҳаётда иштирок этиши имкониятлари анча кам.

Аёллар сиёсатга кўпинча таълим ва соғлиқни саклаш соҳасидан келадилар, шу боис улар эркакларга караганда камрок сиёсий тажрибага эга бўладилар. Бироқ, сўнгги йилларда вазият ўзгармоқда, бой сиёсий тажрибага эга хукуқшунос ва тадбиркор аёллар кўйайиб бормоқда. Шунингдек, вазият ва таржимиҳ ҳолга оид омиллар кўриб чиқилган. Улар ҳозирги жамиятда аёллар ҳаётий йўленинг хусусиятлари билан боғлик. Аёлларнинг аксарияти ҳамон уй хўжалигининг юритилиши ва болалар тарбияси учун масъуллурлар, шу боис улар сиёсий фаолият учун етарли вақт ёки кувватга эга эмаслар. Аёллар сиёсатга одатда эркакларга караганда каттароқ ёшда кириб келишлари, «аёллардан иборат сиёсий элита» орасида эса ёлғиз, ажрашган, бева ёки фарзандсиз одамлар учраши бежиз эмас.

Гендер тенглиги принципини дунё давлатлари сиёсий институтларида амалга ошириш тажрибасини ўрганишга бағишлиган. Ушбу бобда давлат органлари тизимини шакллантиришда ва сиёсий партиялар фаолиятида гендер тенглиги принципининг амалга оширилиши бўйича жаҳон тажрибаси ўрганилиб, дунёда мавжуд квоталар турлари, шунингдек маълум квоталардан самарафи фойдаланиши амалиёти кўриб чиқилган. Унда таъкидланишича, ҳозирги кунда ижро ҳокимияти органларида иккала жинсининг тенг вакиллиги соҳасида дунё мамлакатлари орасида катта фарқ мавжуд.

Хар бир минтақада аниқ вазият ҳар хил асослантирилиши мумкин. Масалан, Шимолий Европа давлатлари хукуматлари таркибида энг кўп аёллар борлиги кузатилади. Бу ҳол, аввало, бу мамлакатлarda аёлларнинг ўзлари ниҳоятда фаол эканлиги билан боғлик. Шу боис аёлларни ҳокимиятнинг турли даражаларида кўллаб-кувватлаш чоралари жорий этилган. Масалан, парламент сайловларида ижобий дискриминациянинг жорий этилиши унга, бинобарин мамлакат хукуматига ҳам кўплаб аёлларнинг номзодлари кўрсатилишига имкон яратди. Россияда, тадқиқотчиларнинг таъкидлашларича, аёлларнинг сиёсий лавозимларга тайинланиши йўлидаги тўсик олий даражадаги лавозимларга тайинланишларнинг кўпчилиги олий раҳбариятга боғлиқлигидир, яъни лавозимга тайинлаш вақтида эркакларга устунлик берилади.

Ўзбекистон хотин-қизлари мамлакатимиз аҳолисининг 51 фоизидан зиёдини ташкил этгани холда уларнинг юкори парламент фаолиятида 25% сенаторлар, 32% депутат аёллар ва 25% маҳаллий Кенгашларда депутат, 16 нафари Ички ишлар вазирлиги соҳасида, 76 нафар аёл вилоят ҳокимиятида ваҳоланки бошқа соҳаларда 1500 дан ортиқ аёллар раҳбарлик ловозимларида иштирок этиб келмоқда. Бу эса ҳали умумий фоизда талабга жавоб беришини айти олмаймиз. Шу боис ҳам ижтимоий-сиёсий ҳаётда аёлларнинг кенг иштирок этишларини таъминлаш, ижтимоий-сиёсий жараёнларга фаол куч сифатидан кириб боришлари учун барча шарт-шароитларни яратиш билан боғлик масалаларни илмий-назарий жиҳатдан ўрганиши ва олинган натижаларни амалиётда кўллаш йўлларини ишлаб чиқиши катта аҳамиятга эга.

Ҳозирги кунда кун тартибига кўяётган мазкур бир қанча давлат сиёсати даражасидаги талаб хотин-қизларга ҳам бевосита тааллуклидир. «Бугун маърифий дунёда,

— деб таъкидлайди Республикамиз Президенти Ш.М.Мирзиёев, — хотин-қизлар манфаати деган алохид масала бор ва уни ўрганиш, ечимини топишга жуда катта аҳамият берилиши бежиз эмас. Агар аёлларга етарли эътибор берилмаса, бундай жамиятнинг келажаги бўлмаслиги ҳакида, ўйлайманки, узок гапириб ўтиришнинг ҳожати йўқ».

Ўзбекистон Республикасининг Президенти Ш.М.Мирзиёев томонидан ишлаб чиқилган бир қанча Қарорлар, фармонлар, фармойишлар «аёллар» масаласини янгича, миллий демократик тараққиёт нуктаи назаридан ҳал этишга ундайди. Бизнинг фикримизча, ушбу ёндашувнинг асосларини давлатимиз раҳбарининг куйидаги фикрлари ташкил этади:

Биринчиси. «...Жамиятнинг демократик ўзгаришлар йўлидан нечогли илгари-лаб кетгани, шу жамиятнинг аёлларга бўлган муносабати унинг маданий-маънавий савиясини белгилайди».

Иккинчиси. «...Мухтарама оналаримиз, опа-сингилларимиз, аёлларимиз, қизларимизнинг жамиятдаги мақомини ва мавқеини кўтариш, хурматини жойига қўйиш, манфаатини ҳимоялаш, уларнинг меҳнат ва турмуш шароитларини яхшилаш давлатимиз, жамиятимизнинг устувор йўналиши ва бош мақсадига айланиши лозим».

Учинчиси.«...Оналаримиз, опа-сингилларимиз, умр йўлдошларимиз, қизларимизнинг жамиятдаги ўрни ва мавқеини янада ошириш, иззат икромини жойига қўйиш, уларнинг оғирини енгил қилиш – давлатимизнинг, ҳукуматимизнинг, жойлардаги ҳоқимликларнинг, кенг жамоатчиликнинг асосий вазифаси бўлмоғи лозим»

Ушбу фундаментал аҳамиятга эга бўлган фикрлардан кўриниб турибди, Ўзбекистонда ижтимоий муносабатлар патриархат, матриархат, диний ёки коммунистик ёндашувлар эмас, балки «аёл – улуғ зот» қоидаси асосида қурилади. Бу эса ижтимоий муносабатларнинг «субъект–объект» эмас, «субъект–субъект» шаклида ташкил этилишини англатади. Тарихий тараққиётдан маълумки, ижтимоий муносабатларда ҳамиша «субъект– объект» қоидасига устуворлик бериб келинди.

Адабиётлар:

1. Мирзиёев Ш.М. Выступление посвященное 24 летию принятия Конституции Республики Узбекистан: «Обеспечение верховенства закона и интересов человека – гарантия развития страны и благополучия народа». С реностью продолжает наш путь национального развития поднимем на новый этап.-Ташкент:»Узбекистан» НМИУ, 2017, (с.111).

2. Указ Президента Республики Узбекистан ПФ-4947 «О стратегии действий по дальнейшему развитию республики Узбекистан» от 7 февраля 2017 года. (приложение 1. Стратегия действий по пяти приоритетным направлениям развития Республики Узбекистан в 2017 — 2021 годах).

3. Проблемы повышения политической активности женщин в гендерном разрезе. Ҳозирги замон сиёсий жараёнларидаги инсон омили: Республика илмий-амалий конференцияси материаллари тўплами. – Тошкент, ТДШИ, 2008. – Б.160-163.

4. Халқаро муносабатлар тизимидағи фанларда феминистик назарияларнинг урни. Либерал феминизм. Ижтимоий фанларнинг долзарб муаммолари. Илмий-услубий конференция материаллари тўплами. - Тошкент, ТДШИ,2010. – Б.94-96.

5. Современные гендерные исследования: Центральноазиатский аспект. Ўзбекистон Республикаси Конституцияси – жамиятнинг барқарор ривожланиш кафолати: сиёсий, ҳукукий

ва ташкилий жиҳатлари. Илмийамалий конференция материаллари тўплами. – Тошкент, ТДШИ, 2010. – Б.217-219.

6. Женщины в Республике Узбекистан. Малака ошириш тизимидаги тарихий хотира ва педагогик психологик асослар. 2-кисм. (Ўзбекистон Республикаси мустақиллигининг 19 йиллиги ва конституциянинг 18 йиллигига бағишиланади). Тошкент, ОПИ, 2010. – Б. 22-24.

7. Халкаро муносабатлар тизимидаги гендер тенглик омили. Ёш олимлар анжумани илмий мақолалар тўплами. Тошкент, ТДШИ, 2012. – Б. 111-113

8. Хорижий давлатларнинг парламентларидаги гендер тенгликни амалга ошириш. XXI асрда жаҳон сиёсатидаги архитектоник ўзгаришлар: Realpolitik концепцияси ва Ўзбекистон амалиёти. Илмий-амалий анжумани материаллари тўплами. Тошкент, ТДШИ, 2014. – С.311-317.

9. Ниязова Н.М. Исторический генезис и современное развитие гендерного равенства в международных отношениях. Монография. – «Sharq» нашриёти, Тошкент, 2018. 186 с.

РЕЗЮМЕ

Маколада XX аср иккинчи ярми ва XXI аср бошларидаги халкаро муносабатлар тизимидаги эркак ва аёллар мавқеига нисбатан ўзига хос, анъанани рад этадиган назарий ёндашувлар пайдо бўла бошлади. Эндилиқда амалиётда намоён бўлайтган ижтимоий ўзгаришлар туфайли «сиёсат – эркакларга, оила ва фарзандлар эса – аёллар учун» каби стереотиплар долзарблигини ўйқотиб бораётганилиги, инсоният олдидаги турган иктисадий, сиёсий, ижтимоий масалалар, тинчлик, барқарорлик, хавфиззикни таъминлаш мувоффиклари ҳаммага тент тааллукли ва бу масалада аёллар эркаклар сингари бирдек дахлдор эканлиги жаҳон майдонидаги олингандик масалаларига алоҳиди тўхталиб ўтилган. Шу билан бирга бутунги кунда гендер тенглиги масаласи баркарор ривожланишини ажралмас кисми деб хисобланиб келинаётганилиги каби масалаларга хос фикрлар келтириб ўтилган бўлиб, гендер тенгликни таъминлаш борасида тадқиқотлар олиб бориш, эркак ва аёлларнинг ижтимоий ва сиёсий соҳада хукукларни тенглаштиришга қартилган илмий асосланган таклиф ҳамда тавсияларни ишлаб чиқиши алоҳида аҳамияти қасб этиши бу соҳадаги фаолиятни ривожлантириш тузилмасида келтириб ўтилган.

РЕЗЮМЕ

Во второй половине XX-начале XXI веков в статье стали появляться теоретические подходы к статусу мужчины и женщины в системе международных отношений, которые отвергали традицию. Дело в том, что стереотипы типа «политика – для мужчин, а семья и дети – для женщин» теряют актуальность в связи с социальными изменениями, которые сейчас проявляются на практике, экономические, политические, социальные вопросы, стоящие перед человечеством, проблемы обеспечения мира, стабильности и безопасности равны для всех, а также то, что женщины в равной степени затронуты, как и мужчины, в этом вопросе, вопросы признания прав человека. В то же время сегодня обсуждаются такие взгляды на такие вопросы, как то, что вопрос гендерного равенства рассматривается как неотъемлемая часть устойчивого развития, и особое значение имеют исследования по обеспечению гендерного равенства, разработка научно обоснованных предложений и рекомендаций, направленных на уравнивание социальных и политических прав мужчин и женщин.

SUMMARY

In the second half of the XX-early XXI centuries, theoretical approaches to the status of men and women in the system of international relations began to appear in the article, which rejected tradition. The fact that stereotypes of the «policy for men, and family and children – for women» lose their relevance in connection with the social changes that are manifested in practice, economic, political, social issues facing humanity, problems of ensuring peace, stability and equal security for all and that women are equally affected as men, in this matter, the recognition of human rights. At the same time, views on issues such as the fact that gender equality is considered an integral part of sustainable development are being discussed today, and research on gender equality, the development of evidence-based proposals and recommendations aimed at equalizing the social and political rights of men and women are of particular importance.

БҰЛАЖАК ИНГЛИЗ ТИЛИ ЎҚИТУВЧИЛАРИДА КАСБИЙ-ПЕДАГОГИК КОМПЕТЕНТЛИКНИ ШАКЛАНТИРИШ ОМИЛЛАРИ

Жұманазаров У.У.

педагогика фанлари бүйіча фалсафа доктори (PhD), ЖДПИ

Таяныч сүзлар: таълим, компетентлик педагогик мухит, үкитувчи вазифасы, үкитиши мазмұни, ривожлантириш, замонавий таълим, тизим, лисоний, педагогик-психологик омил.

Ключевые слова: образование, компетентность, педагогическая среда, роль учителя, содержание обучения, развитие, современное образование, системный, лингвистический, педагогико-психологический фактор.

Key words: education, competence, pedagogical environment, teacher's role, learning content, development, modern education, systemic, linguistic, pedagogical and psychological factor.

Бутунгы шиддат билан бораётган ва жуда тез суратда үзгараётган ижтимоий-хаётий мухит педагогика олий таълим муассасалари битирүчиларида компенентлик, ташаббускорлық, таълимда интизомлилік ва ўз устида мунтазам равишида мустакил ишлай олишлик, динамик ва конструктивлик, етакчи хорижий тилларидан бирини, хусусан, инглиз тилини мұккаммал билишлик, юкори даражада компьютер саводхонлигини егаллашылғы, жаҳон андозалари асосида таълим олишлик, илғор замонавий педагогик яңгиликтарға қызықиша ва уларға интилувчанлық каби педагогик компетенцияга дахлдор шахсий сифаттарни ривожлантиришни тақоза этмокда.

Педагогика олий таълим муассасаларыда тайёрланаётган бұлажак үкитувчилар, шу жумладан, инглиз тили үкитувчиси бутун ҳәти давомида мустакил таълим олишга интилувчан, таълимни ракамлаштырыш трансформацияси мұхитида янги педагогик технологиялардан хабардор бўлған ва улардан бемалол фойдаланиб, шахсан ўзи мустакил ҳолда қарор қабул қиласиган, жаҳон таълими стандартларига тўлиқ жавоб берадиган, ижтимоий ҳәётга ва бұлажак касбий мұхитга мослашувчи, хис-ҳаёжонли ҳолатларга доимо тайёр турувчи, аммо улардан тезлик билан моҳирона чиқа оладиган бўлиши лозим. Булатнинг ҳаммаси ҳозирги давр ва касб талабидир.

Үкитувчиларнинг касбий компенентлиги муайян касбга йўналганлик ва эгилувчанлик билан бир каторда шахсининг интеграл тавсифи вазифасини ҳам бажаради. Айни ҳол кўпчилик илмий тадқиқотларда умумлашган ҳолда «компетентлик», хусусан, «касбий компетентлик», айрим ҳолларда «ўқитувчининг компетентлиги» каби атамалар орқали ифодаланиб келаётгандиги илмий жамоатчиликка сир эмас. Лекин уларнинг аниқ таърифлари, хусусан, «педагогик компетентлик»ни шакллантириш омиллари ва шарт-шароитлари ҳақидағы мұхтасар маълумотлар ёки муайян кузатишлар ҳанузгача учрамайди.

Л.М.Митина «педагогик компетентлик» атамасини «предмет ҳақидағы билимлар, үкитиши методикаси ва дидактикаси, педагогик мұлоқот кўникмаси ва малакаси, шунингдек, ўз-ўзини ривожлантириш, ўз-ўзини такомиллаштириш, ўз-ўзини амалга ошириш усууллари ва воситаларининг уйғун бирлашуви», - деб изоҳлайди ва унинг тузилмасида учта (фаолиятли, коммуникатив шахсий) етакчи омиллар мавжудлигини таъкидлайди. Мазкур олимнинг мұлоқозаларини биз ҳам маъкуллаймиз ва уни назарий асос сифатида қабул қиласиз. Тадқиқотни олиб бориш жараённанда аниқланган ва тажриба-синов ишларыда синааб кўрилған бұлажак инглиз тили үкитувчиси педагогик компетентлигининг ривожланиши даражасини аниқлайдиган учта омиллар мавжуд, деб хисоблаймиз:

а) фаолиятли ёки маҳсус компетенция (билим, кўникма, малака ва педагогик ама-

лиётни амалга оширишнинг якка тартибдаги хилма-хил усуллари мажмуи);

б) шахсий ёки касбий компетенция (касбий ўз-ўзини такомиллаштириш, ўз устида мустақил тинимсиз изланиш ва охир-оқибатда ўз-ўзини амалга оширишга оид билим, кўникма ва малакалар мажмуи);

в) коммуникатив компетенция (педагогик фаолиятни амалга оширишга оид билим, кўникма ва малакалар мажмуи).

Бўлажак инглиз тили ўқитувчиси лисоний компетенциясининг ривожланишида педагогик компетентликнинг фаолиятли ва шахсий тузилмалари устувор эканлигини алоҳида таъкидлаймиз. Куйида бўлажак инглиз тили ўқитувчиларида педагогик компетентликни ривожлантиришининг таъкидланган омилларнинг ҳар бирига муаллифлик ёндошуви асосида қисқача тўхтalamиз.

1. Инглиз тили ўқитувчисининг фаолиятли компетенцияси. У инглиз тилини мустақил ва ҳис этган ҳолда ўрганишга оид билим, кўникма, малака ва индивидуал усулларни эгаллашга йўналтирилган. Фаолиятли компетенция, энг аввало, ўз ичига соҳага оид барча лингвистик билимларни камраб олади. Инглиз тилини мустақил ва жавобгарликни ҳис этган ҳолда ўрганиш тил ўқитишда таълим мазмуни ва предметни ишончли эгаллаш мумкин эмас.

Педагогика олий таълим муассасаларида инглиз тили ўқитиш мазмуни, биринчидан, инглиз тили фани ютукларидан орқада қолмаслиги, иккинчидан, жамият эҳтиёжларига мос келиши учун доимо янгиланиб бориши лозим. Ҳозирги вақтда фундаментал ёндашув зарур бўлган мазмунни танлаш мухим аҳамиятга эга, яъни таълим мазмуни ўз ичига таълим олувчини ривожлантириш, унинг сўровларини қаноатлантириш, ўзини-ўзи мустақил аниклай олиш учун зарур бўлса, барчасини олиши ва билиши керак. Қолаверса, инглиз тили ўқитиш мазмунини танлаш мезонлари ва белгиларини, аниқроғи, мазкур тилни ўрганиш ва ўргатиш қонуниятларини билиши шарт. Масъулиятни ҳис қилган ҳолда инглиз тилини ўқитишни ташкил этиш, мазмунни дифференциаллашни, уни индивидуаллаштириш ва оптималлаштиришни талаб этади. У шахс тавсифларини ўйғотиш ва ривожлантириш учун асосларни ўз ичига олиш керак. Инглиз тили ўқитиш мазмуни - бу қотиб қолмаган, балки доимо такомиллашиб борувчи таълим пойдеворидирки, буни дунё мамлакатлари аҳолисинининг кўпчилик қисми мазкур тилни давлат тили сифатида қабул қилганлиги, ўқиш-ўқитиш тизимида фаол кўлланаётганлиги яна бир бор тасдиқлайди.

Фаолиятли компетенция бизнинг нуқтаи назаримизча, предметли компетенцияга нисбатан кенгрок ҳисобланади. Тушуниш - компетентлик шаклланиши ва ривожланишининг мухим шарти ҳисобланади. Оддий билим - бу ҳали ҳам инсон фаолиятининг асоси бўлиб ҳисобланмайди, чунки у реал вазиятта бу билимнинг мос келишини ҳали билмайди. Билим тушуниш билан бирлашиши лозим, билимни эгаллаш учун уни моҳиятан тушуниш лозим бўлади. Ўқитувчининг вазифаси билимларни тушунишни таъминлаш, бунинг учун эса, у энг аввало, инглиз тилининг ўқитиш методикасига эга бўлиши керак. Ўқитиш мазмуни эса тасвирилаш воситаларидан, яъни ўқитиш методикасидан айри ҳолда эмас, балки уни моҳиятан тушуниш лозим бўлади Демак, фаолиятли компетенцияларни эгаллаш даражаси, мазмун ва ўқитиш методикасини эгаллаш даражаси билан аникланади.

Ушбу мулоҳаларни алоҳида таъкидлашимизнинг муайян асослари бор: педагогика фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD) илмий даражасини олиш учун олиб борган илмий тадқиқотларимизни якунлаш мақсадида ТошДПУ, Жиззах ва Кўқон давлат педагогика институтларида бир қатор тажриба-синов ишларини ўтказдик. Бунда биз инглиз тили фанида таълим олувчиларнинг билимини баҳолаш, тегишли хуносалар

чиқариш максадыда бўлажак инглиз тили ўқитувчиларини тайёрлашга мўлжалланган ихтинослик фанларга дахлдор маҳсус курс ташкил этилди. Бу маҳсус курсда кўйилган максадни амалга ошириш учун энг аввало, методология ва лингвистик таҳдил ёндашувига алоҳида эътибор қаратилди. Инглиз тилини ўқитишда фаолият методологияси ва лисоний компетенцияларини пухта эгаллаш, уларга дахлдор билимларни пухта ўзлаштириш, билим, кўникма ва малака тизимини хеч қачон инкор этмаган ҳолда ўкув жараёнини ташкил этишда фаол иштирокчи сифатида қатнашдик. Охир оқибатда бўлажак инглиз тили ўқитувчиларида педагогик компетентликни ривожлантиришнинг дастлабки омилларидан бири фаолиятли ёки маҳсус компетенция эканлигига қатъий ишонч ҳосил қилдик.

2. Инглиз тили ўқитувчининг шахсий ёки касбий компетенцияси. Бу компетенция соҳа ўқитувчининг касбий ўз-ўзини такомиллаштириш ва ўз-ўзини амалга оширишга қобилиятиликни билдиради. Шахснинг ўзини-ўзи такомиллаштириш ва ўзини-ўзи амалга оширишга эҳтиёжи А.Масловнинг олга сурған гоясига, яъни шахснинг ўзини-ўзи фаоллаштириш концепциясига мос ҳолда шахснинг олий эҳтиёжи бўйлиб ҳисбландади. Шахснинг ўзини-ўзи фаоллаштириши дейилганда, бу ўзини-ўзи амалга оширишга инсоннинг иштилиши, ўзининг потенциал имкониятларини амалга оширишга уриниши тушунилади. А.Маслов шахс табиатининг куйидаги талқинини тақлиф этган эди: инсон табиатан яхши ва ўзини-ўзи такомиллаштиришга қобилияти, одам-онгли ва аклия яратувчи, инсон моҳиятининг ўзи доимий равишда уни шахсий ўсишга ва ижодкорликка йўналтиради. Унинг фикрига кўра, мустақил фаолликка мойиллик шахснинг моҳиятини ва ўзагини ташкил этади.

Педагогик фаолиятдаги тажрибаларимиздан келиб чиқсан ҳолда, алоҳида таъкидламоқчимиз: бўлажак инглиз тили ўқитувчиси педагогик компетентлигини ривожлантириш моделини қуришда тадқиқотимизнинг тажриба-синов ишларида муваффақиятли ўтган куйидаги омиллар ҳал қилувчи роль ўйнайди:

а) касбий-педагогик компетентлик лисоний билимлар, инглиз тилини ўқитиш методикаси ва дидактикаси, педагогик мулокот (кўникма ва малака) маданият, ўзини-ўзи ривожлантириш, ўзини-ўзи такомиллаштириш, ўзини-ўзи аниқлаш усуллари ва воситаларининг уйгунлиқдаги бирлашмаси сифатида тушунилади;

б) бўлажак инглиз тили ўқитувчининг касбий-педагогик компетентлиги юкорида таъкидланганидек, куйидаги учта тузилмадан таркиб топган: фаолиятли (билим, кўникма, малака ҳамда умумий ўрта таълим мактаблари, академик лицей ва касб-хунар коллежлари ўкувчиларига инглиз тилини ўргатишда педагогик фаолиятни ташаббускорлик ва масъулият билан амалга оширишнинг индивидуал усуллари); шахсий (ўзини-ўзи ривожлантиришга эҳтиёж, ўзини-ўзи такомиллаштиришга оид билим, кўникма ва малакалар); коммуникатив (билим, кўникма, малака ва педагогик мулокотни ижодий амалга ошириш усуллари);

в) педагогика олий таълими муассасаларида касбий компетентликни шакллантириш инглиз тили ўқитувчиси касбидаги ички ўзининг «мен-ҳақиқий» дан ва «мен-идеал» ўртасидаги номутаносибликларни бартараф этишга қадар бўлган бир катор босқичларда амалга оширилади;

г) бўлажак инглиз тили ўқитувчисида касбий-педагогик компетентликни шакллантириш ўқитишни ташкил этишда эътиборга олиш зарур бўлган ўзаро бир-бири билан боғланган икки, яъни гностик ва амалий босқичлари орқали амалга оширилади;

д) бўлажак инглиз тили ўқитувчиси касбий ўзини-ўзи ривожлантириш ижодий моҳиятта эга, шунинг учун ҳам педагогик меҳнат субъекти сифатида талабага борлиқдаги ўзининг имкониятларини эркин танлашни тақдим этувчи ўкув жараёнини ташкил этиш талаб этилади.

Бўлажак инглиз тили ўқитувчининг шахсий-касбий компетенциясини шакллантириш контекстида педагогик мулоқотни алоҳида оширишга хизмат килувчи нутқий компетенциянинг ўрнининг алоҳида эканлигини таъкидламоқчимиз.

Тажриба-синон майдонларида амалга оширилган ишларнинг якуний хурослари шуни кўрсатадики, педагогика олий ўкув юрглари битирувчилари ўзларининг муайян вазифаларда ишлаши лозим бўлган касбий фаолиятнинг кўплаб соҳалари инсонга фаол таъсир кўрсатувчи шахслараро педагогик мулоқот билан боғлиқлиги аниқланди. Талабанинг нутқий маданияти, умумий маданияти билан тўлақонли таълим олиш имкониятлари ҳамда маънавий, ижтимоий ва касбий ўсиш истиқболлари ўргасидаги боғлиқлик шубҳа уйғотмайди. Тилшунос А.А.Потебня тўғри таъкидлаганидек, «сўзда инсон қалбига ташки ва бегона бўлмаган янги дунёни топади, лекин у аллақачон бошқанинг руҳи томонидан қайта ишланган ва ўзлаштиргандир... киши сўз айрибошламай туриб, ҳар хил ташки кўзғалувчанлиқда алоҳоан ухлаб колади».

Бу ўринда алоҳида таъкидлашни истардики, замонавий таълим жараёнининг инсонпарварлиги ва антропоцентризми тил ва нутқка алоҳида эътибор беришни назарда тутади, чунки айнан уларда ва факат улар орқали талаба мутахассис сифатида шаклланиши мумкин. Нутқ нафакат талабанинг кўзгуси, балки унинг фаолиятидаги таркибий қисми бўлиб, унинг шахсий, ментал моҳиятини белгилайди.

Илмий-методик адабиётлардаги методист олимларнинг мулоҳазаларига кўра, педагогика олий ўкув юргларининг замонавий битирувчиси нафақат ўқимишли, мураккаб муаммо вазиятларни таҳлил килиш ва ҳал қилишга кодир бўлиши, балки уларнинг профессионал ва шахсий ривожланишининг мухим таркибий қисми бўлган ўз нутқий маданиятига эътибор каратиши ҳам лозим. Бу меъёр инглиз тили йўналиши битирувчиларига ҳам тааллукли, деб ҳисоблаймиз.

Методист М.П.Манаенкованинг таъкидлашчича, жаҳон таълим тизимининг барча жабҳаларида нутқ компетентлигини шакллантириш зарурати тобора кучайиб бормоқда. Кўп жиҳатдан, бундай долзарблик таълим жараёни ва унинг натижасидаги нутқий-фирқлаш фаолиятининг ривожланиши шахснинг мувваффақиятли ижтимоийлашувини таъминлаши билан асосланади, качон у ўз хусусиятлари ва фарқлари билан намоён бўлишгага интилганда, жамият томонидан қабул қилиниши зарурлигини кўрсатади. Таъкидлаш лозимки, бу ўринда талабанинг нутқий маданияти, унинг умумий маданияти, тўлақонли таълим олиш имкониятлари ва маънавий, ижтимоий ва касбий ўсиш истиқболлари ўргасидаги алоқадорлик шубҳасиз етакчилик қиласи.

Жамиятнинг нутқий маданияти билан танишмай туриб, билимли шахсни, хусусан, бўлажак инглиз тили ўқитувчининг мутахассис сифатида шакллантириш мумкин эмас, шунинг учун бугунги кунда гуманитар таълим мухитини ташкил этувчи барча ўкув фанлари ва машғулотларнинг асосий вазифаси соҳа талабаларида нутқ компетентлигини шакллантиришга қаратилган. Тадқиқотни олиб бориш жараёнida айни таъкидлананётган муаммонинг педагогика илмида илмий жиҳатдан тадқиқ этилмаганлигини инобатга олдик, шу боисдан бўлажак инглиз тили ўқитувчиларининг нутқ компетенцияси муаммоларига тадқиқотимизнинг учинчи бобида алоҳида фасл ажратдик ва унда тегишли кузатишларимизни беришни лозим топдик.

Хуллас, нутқ компетенцияси бўлажак инглиз тили ўқитувчининг асосий шахсий ва касбий компетенцияларидан бири хисобланади, шунинг учун уни шакллантириш ва ривожлантириш масалалари замонавий таълим тизимида, хусусан, олий таълимнинг педагогика йўналишларда ҳам алоҳида эътибор беришни талаб қиласи.

3. Инглиз тили ўқитувчининг коммуникатив компетенцияси. Э.Г.Азимов ва А.Н.Шукинларнинг фикрича, коммуникатив компетенция чет тили воситасида май-

ший, ўкув, ишлаб чиқариш ва маданий ҳаётда долзарб бўлган мулокот масалаларини ҳал қила олиш; тил ва нутқ воситалари ёрдамида мулокот мақсадларига эришиши дир. Ушбу фикрга қўшилган ҳолда муаллифлик ёндашуви асосида қуидагиларни таъкидламокчимиз: коммуникатив компетенция жамиятда инсонлар билан ўзаро мулокотга киришиш учун она тили, ўзи яшаётган давлатнинг расмий тили ҳамда хорижий тилларда сўзлашиш, ўз фикрини оғзаки ва ёзма равишда аниқ ҳамда тушунарли баён қила олиш, саволларни мантikan тўғри қўя олиш ҳамда берилган саволларга асосли тўғри жавоб бериш, мулокот вазиятига мослаша олиш, мулокот жараёнида мумомала маданиятига амал қилиш, сұхбатдошининг фикрини ҳурмат қилган ҳолда ўзининг нұктай назарини химоя қила билиш, сұхбатдошини ишонтира олиш, зиддиетли вазиятларда ўзини-ўзи бошқара олиш, муаммо ҳамда келишмовчиликларни ҳал этишида мақбул қарорларни кабул қилиш каби жуда кўп жиҳатларни қамраб олади.

Илмий-назарий ва методик адабиётларда хорижлик олимларнинг бу борадаги фикр-мулоҳазалари хилма-хил эканлигини кузатдик. Ю.Жуков коммуникатив компетентликнинг асосий, мұхым эканлигини күрсатыш учун уни метакомпетентлик ёки «ядро компетентлиги» деб атайди. Бошқа олимларнинг фикрига кўра, компетентликнинг бу тури ижтимойй, қасбий, шахслараро компетентликка киради ва уларни бир-бири билан боғлайди. Шу билан бирга, қасбий, ижтимойй ва шахслараро компетентлик коммуникатив компетенциянинг компонентлари сифатида талқин қилинади. Биз бу борада коммуникатив компетенциянинг шахснинг атрофдаги олам билан унинг барча жабхаларидан мулокот қилиш самарадорлигини кўрсатадиган асосий омилларидан бири эканлиги тўғрисидаги фикр-мулоҳазаларни қўллаб-кувватлаймиз.

Тадқиқотимизни олиб бориши жараёнида, энг аввало, бўлажак инглиз тили ўқитувчисининг лисоний компетенциясини шакллантиришда коммуникатив компетенция етакчи омил эканлигини ҳисобга олдик. Унинг компетентлик талабларидан келиб чиқкан ҳолда, лисоний ва педагогик-психологик омилларини аниқлашга ҳаракат қилдик. Назаримизда, бу омиллар куйидагилардан иборат: соҳа лексикасини билиш; оғзаки нуткнинг ривожланганлиги (аник ва тўғри сўзлаш); ёзма нуткнинг ривожланганлиги; этика ва мулокот этикасини риоя қилиш; мулокот тактикалари ва стратегиясининг эгалланганлиги; мулокот иштирокчиларнинг ўзига хос хусусиятлари ва муаммоларини билиш; ташки сигналлар (тана ва юз ҳаракатлари, нутк оҳангиди)ни таҳлил қила олиш; низоларнинг олдини олиш; ўзига ишониш; бошқаларни тинглай олиш; нотиқлик маҳоратини эгаллаш; мунозараларни ташкил қилиш ва олиб бориши малакаларини эгаллаш; ўзгаларга ҳамдард бўла олиш (симпатия); ўзгалар манфаатини англаш ва бошқалар.

Биз тадқиқот давомида аниқлаган ва тажриба-синов ишларида қайта-қайта синааб кўрган коммуникатив компетенциянинг ушбу компонентлари асосан педагогик-психологик жиҳатлар билан тавсифланган бўлиши мумкин, шу билан бирга мазкур компонентлар ушбу компетенциянинг барча соҳаларидан бир хил бўлмаслигини тасдиқлади. Буни инглиз тили ўқитувчисининг лингвистик компетенциясини шакллантириш жараёнида яққол кузатдик ва бунга иқрор бўлдик.

Адабиётлар:

1. Митина Л.М. Психология труда и профессионального развития учителя. - М.: Академия. - 2004. - 320 с.
2. Маслов А. Самоактуализация // Психология личности. - М. - 1982.
3. Потебня А.А. Слово и миф. М., 1989. - 17 с.
4. Манаенкова М.П. Речевая компетенция – зеркало духовной культуры человека // Социально-экономические явления и процессы. Там-бов, 2013. № 5. С. 273-275.

5. Азимов, Э.Г., Щукин, А.Н. Новый словарь методических терминов и понятий (теория и практика обучения языкам).—Москва: ИКАР, 2009.—210 с.
6. Жуков В.П. Семантика фразеологических оборотов. — М.: Просвещение, 1978.—160 с.
7. Адольф В.А. Теоретические основы формирования профессиональной компетентности учителя: автореф. дисс. д-ра пед. наук. — М. — 1998. — 48 с.;
8. Бочкова Р.В. Компьютерные технологии в профессиональной деятельности работника образования: учеб.пособие. — Саранск. — 2008. — 194 с.;
9. Бутавенко О.А. Характеристики компетентности специалиста // Проф. Образование. — 2005. - №4. - С.21;
10. Вербицкий А.А., Ильязова М.Д. Инвариантны профессионализма: проблемы формирования. — М.Логос. 2011. — 288 с.

РЕЗЮМЕ

Маколада бўлажак инглиз тили ўқитувчиларида фаолиятли, шахсий ёки касбий коммуникатив компетентликни шакллантириш омиллари, моделлари ҳар бирининг ўзига хос хусусиятлари хақида сўз юритилган.

РЕЗЮМЕ

В статье рассматриваются факторы, формирующие активную личную или профессиональную коммуникативную компетентность будущих учителей английского языка, особенности каждой из моделей.

SUMMARY

The article examines the factors that form the active personal or professional communicative competence of future English teachers, the features of each of the models.

ОИЛАЛАРДА ҚАДРИЯТЛАР ТИЗИМИНИ РИВОЖЛАНТИРИШДА ХАЁТИЙ МАҚСАДЛАРНИ ҚАРОР ТОПТИРИШНИНГ ЎРНИ

Тайланова Ш.

СамДУ педагогика фанлари доктори, доцент

Таянич сўзлар: оила, қадриятлар тизими, шахс, максад, ривожлантириш, фалсафий-социологияк тадқикотлар, маънавий даража, педагогик-психологик адабиётлар, маънавий қадриятлар.

Ключевые слова: семья, система ценностей, личность, цель, развитие, философско-социологические исследования, духовный уровень, педагогико-психологическая литература, духовные ценности.

Key words: family, value system, personality, purpose, development, philosophical and sociological research, spiritual level, pedagogical and psychological literature, spiritual values.

Шахснинг «хаёт субъекти»га айланиши осон эмас. Бироқ шахсларнинг ижод соҳасида яратган дурдоналарини таҳлил қилиб С.Л.Рубинштейн хайрат билан, ушбу дурдона ижодкор ҳаётининг чўққиси бўлса-да, у ҳаётнинг маълум бир онидир, ҳаётнинг қолган пайтлари«хеч қандай эътиборсиз, паст даражада кечади» - деб ёзди. Демак, ҳаёт, ҳатто инсоният учун идеал бўлган шахслар мисолида ҳам, керакли савияда, керакли маҳсулдорлиқда ва маънавий даражада кечавермайди, ҳаёт билан идеал ўртасидаги қарама-каршилик инсон учун ҳаётни, яшашни муаммога айлантиради. Инсон «хаёт субъекти» бўлиши учун ушбу қарама-каршиликни у позитив ҳал этиши, яъни «ҳаётни яратиш ва қуришга» ўтиши лозим. Шахснинг «хаёт субъекти»га айланиши, энг аввало, унинг ҳаётний максадида ўз аксини топади.

Ижтимоий-фалсафий ва педагогик-психологик адабиётларда шахс ҳаётини бир-бирига диалектик боғлиқ жараёнлар – болалик (гўдаклик), ёшлиқ, етуклиқ ва кексаликка бўлиб ўрганиш кенг тарқалган. Ушбу жараёнларни таҳлил қилган ва

уларға хос хүсусиятларни аниқлаган Б.Г.Ананьев ҳар бир ҳәёттій босқич маълум бир қадриятларни ҳәёттій мақсад қылиб күйишини таъқидлайды. У ёшларда таълим ва илм олиш, мұлоқот асосий қадриятлар сифатида келишини ва улар ҳәёттій мақсадини ушбу қадриятлар орқали белгилашини асослайды.

Фалсафий-социологик тадқиқотларни ташкил этиш тажрибасини ўрганиши асосида оиласаларда ҳәёттій мақсадларнинг шаклланғанлыгини аниқлаштириш мақсадида маҳсус сўровнома ишлаб чиқылди.

Савол-жавоб варагига бир-бирини тақозо этиб ва тўлдириб келувчи маҳсус тўртта савол киритилди. Биринчى савол оила қурувчиларнинг оила қуригач ўзлари тасаввур килаётган ёки режалаштираётган ҳәёттій мақсадини аниқлашга, иккинчى савол уларнинг оиласавий ҳәёт қуришга, учинчى савол эса миллий ва умуминсоний қадриятларни шакллантиришда қайси метод ва воситалардан кўпроқ фойдаланиш зарурлигини аниқлашга қаратилди.

«Оила қуригач ёшлар, нималар билан шуғулланишни ҳәёттій мақсад қылиб қўйгансиз?» саволига респондентларнинг жавоблари

№	Жавоблар мазмуни	Никохгача ёшлар – 146 нафар респондент	Никохдан кейинги оиласалар – 165 нафар респондент
1	Оиласамни баҳтли бўлишига хизмат киласман	64	40
2	Оиласамни тўлалигини таъминлаш учун хунар ёки карьера киласман	2	10
3	Бўлажак фарзандларим билан шуғулланаман	1	4
4	Кўшимча иш билан шуғулланаман	14	28
5	Буш вактимда самарали фаолият билан шуғулланмана	2	3
6	Чет элда ишлашга кетаман	4	12
7	Фермерлик билан шуғулланаман	2	–
8	Ишлаб чиқариш соҳасида ишлайман	–	–
9	Оиласамни мустахкамлаш мақсадида изланаман	1	2
10	Маиший хизмат кўрсатиш соҳасида ишлайман	–	–
11	Бадий ижод билан шуғулланаман	2	–
12	Аниқ бир фикр айтишим кийин	10	1

Биринчидан, оила қурувчиларнинг оила хақидаги илми юқори эмаслиги. Бошқа ишлар билан таққосласганда ўта паст бўлмасада, оиласаларда кўпроқ пул топиш, моддий қадриятларнинг етакчи ўрин эгаллаши кузатилади. Қишлоқлар инфраструктурасининг пастлиги, уларнинг ижтимоий-маданий нуктаи-назаридан шаҳарлардан орқада қолиб келаётгани оиласавий қадриятлар соҳасига ҳамда оиласа салбий муносабатларни туғдирмоқда.

Оила – мукаддас даргох. Биргина шу «муқаддас» сўзи оиласдан бўлган муносабатимизни тўла англатади. Зотан, миллатнинг эртанги кунинга дастлаб оиласдан пойдевор кўйилади, унда ҳаётнинг давомийлигини таъминловчи авлод шакланади. Юртимизда амалга оширилаётган ислоҳотларнинг туб моҳиятида инсон ва унинг манфатлари устувор экан, кўзланган мақсадга эришишда ҳаётимизнинг ажralmas қисмига айланган оиласнинг ўрни бекиёсdir.

Жамиятдаги ҳар қандай иллатга карши курашни оиласдан бошласаккина уни илдизи билан куритиш мумкин. Ҳуқуқбузарлик, жиноятчилик, коррупция каби иллатларга карши кураш қанчалик кенг кўлам касб этмасин, натижа мақтанаарли эмас. Аслида ҳар бир инсон оиласда уларга қарши иммунитет билан тарбия топса – олам гулистон, ўз-ўзидан барҳам топиб кетади.

Адабиётлар:

1. Мусурмонова О. Маънавий қадриятлар ва ёшлар тарбияси. Ташкент-1994
2. Абульханова-Славская К.А. Стратегия жизни. – М.: Мысль, 1991. – С.29.
3. Ананьев Б.Г. Человек как предмет познания. – Л.: ЛГУ, 1999. - С.154-162.

РЕЗЮМЕ

Ушбу мақолада оиласларда қадриятлар тизимини ривожлантиришда ҳаётий мақсадларни карор топтириш масалаларига бағишиланган. Шу билан биргаликда ёшлар тарбиясида миллий қадриятларнинг тутган ўрни акс эттирилган.

РЕЗЮМЕ

Данная статья посвящена принятию решения о жизненных целях при формировании системы ценностей в семье. При этом отражается роль национальных ценностей в воспитании молодежи.

SUMMARY

This article is devoted to deciding on life goals in the formation of a system of values in the family. This reflects the role of national values in the education of young people.

КЕЙС-ТЕХНОЛОГИИ КАК СРЕДСТВО ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ В СИСТЕМЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Химматалиев Д.О.

доктор педагогических наук (DSc), и.о.профессор,

Ташкентский институт инженеров ирригации

и механизации сельского хозяйства

Таянч сўзлар: кейс технологияси, касб-хунар таълими, компетенция, ақлий ҳужум, ўкув жараёни, интерфаол усуслар.

Ключевые слова: кейс-технология, профессиональная образования, компетенция, мозговой штурм, учебный процесс, интерактивные методы.

Key words: case technology, vocational education, competence, brainstorming, educational process, interactive methods.

В современном информационном обществе ориентация профессионального образования направлена на формирование компетенций, как готовности и способности человека к деятельности и общению. Задача обучения – сформировать не только фундаментальные теоретические знания, но и широкий спектр практических профес-

сиональных умений и навыков. Для достижения этих целей в образовательный процесс предполагается использование интерактивных методов обучения.

К ним относят те, которые способствуют вовлечению в активный процесс получению и переработке знаний. Наряду с широко распространенными методами активного обучения – мозговой штурм, деловая игра, дискуссия – стали использоваться кейс-технологии.

Существуют различные обозначения этой технологии: метод изучения ситуаций, метод деловых игр, кейс-метод. Эта технология активного проблемно-ситуационного анализа, основанная на обучении путем решения конкретных задач-ситуаций (кейсов). Главное ее предназначение – развивать способность разрабатывать проблемы и находить их решение, учиться работать с информацией. При этом акцент делается не на получение готовых знаний, а на их выработку, на творчество преподавателя и студента.

При кейс-технологии не даются конкретные ответы, их необходимо находить самостоятельно. Это позволяет учащимся, опираясь на собственный опыт, формулировать выводы, применять на практике полученные знания, предлагать собственный (или групповой) взгляд на проблему. В кейсе проблема представлена в неявном, скрытом виде, причем, как правило, она не имеет однозначного решения. В некоторых случаях нужно найти не только решение, но и сформулировать задачу, так как формулировка ее представлена неявно. Для создания кейса вначале нужно ответить на три вопроса: Для кого и чего пишется кейс? Чему должны научиться студенты? Какие уроки они из этого извлекут? После этого процесс создания кейса будет иметь вид: цель обучения, структурирование учебного материала, выбор организационных форм, методов и средств обучения.

Рассматривают следующие методы кейс-технологии: метод инцидентов, метод разбора деловой корреспонденции, игровое проектирование, ситуационно-ролевая игра, метод дискуссии и кейс-стадии. Метод инцидентов: в центре внимания находится процесс получения информации. Цель метода – поиск информации самим студентом, и, как следствие, обучение его работе с необходимой информацией, ее сбором, систематизацией и анализом. Студенты получают кейс не в полном объеме. Сообщение может быть письменным или устным, по типу: «Случилось...» или «Произошло...». Хотя такая форма работы требует много времени, ее можно рассматривать как особенно приближенную к практике, где получение информации составляет существенную часть всего процесса принятия решения.

Метод разбора деловой корреспонденции («баскет-метод»): метод основан на работе с документами и бумагами, относящимися к той или иной организации, ситуации, проблеме. Студенты получают от преподавателя папки с одинаковым набором документов, в зависимости от темы и предмета. Цель – занять позицию человека, ответственного за работу с «входящими документами», и справиться со всеми задачами, которые она подразумевает. Примерами использования метода могут служить кейсы по экономике, праву, обществознанию, истории, где требуется анализ большого количества первоисточников и документов.

Игровое проектирование – процесс создания или совершенствования проектов. Участников занятия можно разбить на группы, каждая из которых будет разрабатывать свой проект. Игровое проектирование может включать проекты разного типа: исследовательский, поисковый, творческий, аналитический, прогностический. Процесс конструирования перспективы несет в себе все элементы творческого отношения к реальности, позволяет глубже понять явления сегодняшнего дня, увидеть пути развития.

Ситуационно-ролевая игра: в виде инсценировки создать перед аудиторией правдивую правовую, социально-психологическую ситуацию и затем дать возможность оценить поступки и поведение участников игры. Одна из разновидностей метода инсценировки – ролевая игра. Метод дискуссии – обмен мнениями по какому-либо вопросу в соответствии с более или менее определенными правилами процедуры. К интенсивным технологиям обучения относятся групповые и межгрупповые дискуссии.

Кейс-стадии: этот метод отличается большим объемом материала, так как помимо описания случая предоставляемся и весь объем информации, которым могут пользоваться студенты. Основной упор в работе над случаем делается на анализ и синтез проблемы и на принятие решений. Цель метода кейс-стадии – совместными усилиями группы учащихся проанализировать представленную ситуацию, разработать варианты проблем, найти их практическое решение, оценить предложенные алгоритмы и выбрать лучший из них.

Использование кейс-стадии позволяет приобретать новые знания и навыки практической работы; помогает получить знания по тем дисциплинам, где нет однозначного ответа на поставленный вопрос, а есть несколько ответов, которые могут соперничать по степени истинности.

Принципиально отличается от традиционных методик: студент равноправен с другими студентами и преподавателем в процессе обсуждения проблемы и поиска истины; преодолевает классический дефект обучения, связанный с «сухостью», неземоциональностью изложения материала; эмоций, творческой конкуренции и даже борьбы в этом методе так много, что хорошо организованное обсуждение кейса может напоминать театральный спектакль.

Выделяют несколько этапов работы студента с кейсом: I этап – знакомство с ситуацией, ее особенностями; II этап – выделение основной проблемы (проблем), выделение персоналий, которые могут реально воздействовать на ситуацию; III этап – предложение концепций или тем для «мозгового штурма»; IV этап – анализ последствий принятия того или иного решения; V этап – решение кейса: предложение одного или нескольких вариантов последовательности действий, указание на важные проблемы, механизмы их предотвращения и решения.

Действия преподавателя в кейс-технологии – создание кейса или использование уже имеющегося; распределение студентов по малым группам (4-6 человек); знакомство студентов с ситуацией, системой оценивания решений проблемы, сроками выполнения заданий; организация работы учащихся в малых группах, определение докладчиков; работа с кейсом; организация презентации решений в малых группах; организация общей дискуссии; обобщающее выступление учителя, его анализ ситуации; оценивание учащихся преподавателем.

Кейс – это единый информационный комплекс. Как правило, кейс состоит из трех частей: вспомогательной информации, необходимой для анализа кейса; описания конкретной ситуации; задания к кейсу. Виды кейсов:

а) печатный кейс (может содержать графики, таблицы, диаграммы, иллюстрации, что делает его более наглядным);

б) мультимедиа-кейс (наиболее популярный в последнее время, но зависит от технического оснащения учебного заведения);

в) видео-кейс (может содержать фильм, аудио и видео материалы). Его минус – ограничена возможность многократного просмотра, искажение информации и ошибки.

Кейс дает возможность преподавателю использовать его на любой стадии обучения и для различных целей, так же и в качестве промежуточного и заключительного контроля.

Перед зачетом ученик может получить кейс-задание на дом, он должен его проанализировать и принести экзаменатору отчет с ответами на поставленные вопросы. Можно предложить кейс и прямо на зачете, но тогда он должен быть достаточно коротким и простым, для того чтобы уложиться в отведенное время.

Предлагаю пример кейс-задания при изучении темы «Защита прав потребителей»: Проанализируйте предложенную ситуацию. Какие права и статьи закона были нарушены? Что бы вы посоветовали героям? сделаем». Обрадованная покупательница поймала такси и в этот же день привезла телевизор в магазин. Через две недели Ноила Каримовна зашла в магазин, но ей сказали: «Зайдите через неделю». Через неделю ситуация повторилась. Только через 2 месяца несчастная покупательница услышала заветную фразу: «Забирайте свой телевизор». Наняв такси, она увезла его домой. Еще через месяц у телевизора пропал звук. Ноила Каримовна вновь отправилась в магазин, но там ей сказали, что срок гарантии закончен и за ремонт надо платить.

Алгоритм решения проблемных заданий:

1. Указать объекты данных правоотношений;
2. Определить субъекты правоотношений;
3. Указать юридические источники (Закон Республики Узбекистан и его статьи);
4. Проанализируйте ситуацию. Предположите, какое решение вынес бы суд, в случае обращения потерпевшего?
5. Какие выводы можно сделать и что бы вы посоветовали участникам данных типовых правоотношений?

Литература:

1. Макеева Н.В. Формирование компетенций в практике преподавания социально-экономических дисциплин /Тематический сборник научных статей, Курган, 2013;
2. Мясоед Т.А. Интерактивные технологии обучения. Спец. семинар для учителей. /Т.А. Мясоед. М., 2004;
3. Смолянинова О.Г. Дидактические возможности метода case-study в обучении студентов;
4. Ступина С.Б. Технологии интерактивного обучения. Учебно-методическое пособие. – Саратов: изд. Наука, 2009.
5. Химматалиев Д.О. Касбий фаолиятга тайёргарлик диагностика килишда педагогик ва техник билимлар интеграцияси. Монография. –Тошкент, Ўзбекистон, 2018. – 168 б.
6. Химматалиев Д.О. Касб таълимида техник ва педагогик билимларнинг интеграцияси муаммоси// Kasb-hunar ta'limi. -Тошкент, 2017. №4. -Б.17-21. (13.00.00;№19).
7. Химматалиев Д.О. Сущности понятия интеграции, педагогической интеграции при подготовке к профессиональной деятельности будущих учителей профессионального образования// Школа будущего. -Москва, 2017. №6. -С.186-191. (13.00.00;№20).

РЕЗЮМЕ

Ушбу мақолада касб-хунар таълими ўкувчиларининг касбий ваколатларини шаклантириш, иш технологиялари мазмуни ва ўкув жараёнида кўллаш масалалари кўриб чиқилган.

РЕЗЮМЕ

В этой статье рассматриваются вопросы формирования профессиональных компетенции студентов профессионального образования, содержание кейс-технологии и применение в учебном процессе.

SUMMARY

This article deals with the formation of professional competence of students of vocational education, the content of case technology and application in the educational process.

**УСЛОВИЯ ПОВЫШЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
КОМПЕТЕНТНОСТИ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ВЫСШИЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ**

Баратов М.

Магистрант Поволжского государственного технологического университета

Тәжінч сұзлар: компетенция, аспект, профессионаллик, алоқа, интеграция, модернизация.

Ключевые слова: компетенция, аспект, профессиональность, коммуникация, интеграция, модернизация.

Key words: competence, aspect, professionalism, communication, integration, modernization.

На сегодняшний день в мире посредством развития компетентности педагогических кадров растет потребность в качественном обучении и обеспечении конкурентоспособных кадров в высших образовательных учреждениях. На сессии, посвященной 70 – летию Главной Ассамблеи ООН приняты “Цели устойчивого развития (SDGs)”, а так же «Европа - цитадель высшего образования» (ЕНЕА) в основе концепции которой “определенна и рекомендована к внедрению модель подготовки и повышение квалификации (competence-based learning) кадров основанный на компетентностном образовании”. Важное значение имеет проведение научных исследований по оценке усовершенствования смысла профессиональной компетентности, а также посредством инновационных форм создание методики интегративно-дифференциального обучения в системе повышении квалификации, развитие профессиональной компетентности и творческой креативности, творческого потенциала педагогических кадров.

Одной из глобальных задач всемирного инновационного образования является формирование профессиональной компетенции педагогических кадров. В XXI веке ЮНЕСКО признало образование взрослых “ключом, открывающим двери”. Основываясь на всемирном педагогическом опыте, внедрения инновационного подхода в образование взрослых, проводится много исследований по научному обоснованию андрогогических принципов образования. Этот процесс вызывает необходимость усовершенствования механизмов развития профессиональной компетенции педагогических кадров высших образовательных учреждений, а также внедрения соответствующих дидактических возможностей и их развития в системе повышения квалификации усовершенствованных образовательных методик. В нашей стране уделяется отдельное внимание повышению качества высшего образования, науки и технологии системы подготовки кадров как приоритетных направлений, особое внимание уделяется непрерывному развитию профессиональной компетентности руководителей и педагогических кадров в процессах обеспечения интеграции системы подготовки кадров с приоритетными направлениями развития науки и технологий.

Определены задачи «Осуществления непрерывного обновления профессиональных знаний, умений и навыков руководителей и педагогических кадров, повышения квалификационных требований к качеству подготовки руководителей и педагогических кадров путем удовлетворения их профессиональных потребностей, обеспечения

интеграции образования, науки и производства». В развитии профессиональной компетентности руководителя и педагогических кадров важно регулярно обновлять профессиональные знания, умения и квалификацию, совершенствовать свое педагогическое мастерство и профессиональное образование на основе научных исследований по повышению качества образования.

На основе сравнительного анализа научно-теоретической литературы, относящейся к проблеме исследования, проанализированы научно-педагогические основы, концептуальные подходы к развитию профессиональной компетентности преподавателей специальных дисциплин, современные требования, предъявляемые к развитию профессиональной компетентности в условиях модернизации образования, освещена взаимная интегративная связь факторов (деятельностный, компетентностный и личностно ориентированные подходы), влияющих на развитие профессиональной компетентности, и (квалификационных) требований к деятельности.

Как показывает ознакомление с содержанием теоретических источников, проблема профессиональной компетентности и его развития изучена в научных исследованиях в различных аспектах. В большей части педагогико-психологической литературы компетентность, компетенция, профессиональная компетентность разъясняется в качестве проявляющейся в профессиональной деятельности особенности, формирующейся на основе социально-профессиональной направленности личности, служащей обеспечению эффективного решения профессиональных функциональных задач.

Утверждается, что осуществляющий свою деятельность согласно государственным образовательным стандартам преподаватель должен переходить от традиционных технологий к развивающимся технологиям, использовать технологии различения уровня ориентированного на личность образования, переходить к обучению компетентностному подходу, “учебным ситуациям”, проектированию и исследовательской деятельности, информационно-коммуникативным технологиям, интерактивным методам и методам активного обучения. Неотъемлемой частью профессионального мастерства и профессионализма преподавателя является его профессиональная компетентность.

Профессиональная компетентность преподавателя высшего образовательного учреждения заключается в неотъемлемом комплексе, необходимом для осуществления основных направлений его деятельности, а именно: участие в учебном, методическом, научном, воспитательном процессах, управлении кафедрой, факультетом, высшим образовательным учреждением.

Компетенция – это является специфической особенностью не личности, а места, параметром социальной роли человека. Профессиональная компетенция преподавателя – это система знаний, навыков и способностей, образующих основу профессиональной деятельности человека в качестве преподавателя и ученого.

Структуру профессиональной компетентности преподавателя можно определить посредством его педагогических навыков. Модель профессиональной компетентности преподавателя выполняет задачу единства его теоретической и практической подготовленности.

Развитие профессиональной компетенции – это развитие творческой личности, формирование рецептивности к педагогическим новшествам, способность приспособливаться к изменяющимся педагогическим условиям. Изменения, происходящие в современной системе образования, предполагают непрерывное повышение квалификации и профессионализма, то есть профессионального мастерства преподавателя.

Основной целью современного образования является удовлетворение настоящих и будущих потребностей личности, общества и государства, подготовка многогранной личности, способной к социальной адаптации в обществе, правильной организации своей работы, самовоспитанию и самосовершенствованию.

Профессиональная компетентность – представляет собой методические методы, обеспечивающие эффективное решение профессиональных педагогических проблем и задач, встречающихся в реальных ситуациях педагогической деятельности, современные образовательные технологии, технологии педагогической диагностики (опрос, индивидуальные и групповые интервью), психологическую и педагогическую коррекцию, умение применять и постоянно совершенствовать дидактические средства; усвоение и применение на практике креативных идей, современного зарубежного опыта, новой литературы, а также других сведений, относящихся к современным образовательным и инновационным технологиям, направленным на организацию учебных занятий с обучающимися.

Профессиональная компетентность преподавателя технического высшего образовательного учреждения с инженерной точки зрения является сложным, многогранным явлением, целостной системой, которая не может существовать без каждой своей составной части, так как эффективность деятельности преподавателя обеспечивается их взаимным влиянием.

Профессиональная компетентность предусматривает не овладение специалистом особыми знаниями, навыками, а усвоение им интегративных знаний и действий по каждому самостоятельному направлению.

Понятие “компетентность” в развитии навыков и умений вошло в сферу образования в результате психологических исследований. Поэтому компетентность означает “владение специалистом представления о том, как себя вести в нетрадиционных ситуациях, неожиданных обстоятельствах, приступая к общению, избрание нового пути во взаимоотношениях с конкурентами, иметь план действий в выполнении неопределенных задач, использовании противоречивых данных, в последовательно развивающихся и сложных процессах”.

Специальная компетентность – представляет собой подготовку к организации профессионально-педагогической деятельности, рациональное решение профессионально-педагогических задач, реальную оценку результатов деятельности, в основе данной компетентности лежат психологическая, методическая, информационная, креативная, инновационная и коммуникативная компетентность.

Литература:

1. Структура ИКТ-компетентности учителей. Рекомендации ЮНЕСКО. Гамбург. - 2011. URL: <http://ru.iite.unesco.org/publications/3214694>.
2. Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан № 797 от 23 сентября 2019 года «О порядке продолжения повышения квалификации руководящих и педагогических кадров высших учебных заведений» // Национальная база данных законодательства Республики Узбекистан, 2019, 09/19/797/3793.
3. Муслимов Н.А. и др. Технология формирования профессиональной компетентности учителей профессионального образования / Монография. – Т.: издание “Фан ва технология”, 2013 г. 45-49 с.
4. Мустафоева Д.А. Развитие профессиональной компетентности преподавателей специальных лисциплин.автореф. дисс. д.п.н (PhD) – Т.: 2020. – 28-32 с.
5. Ismailova, Z., Choriev, R., Musurmanova, A., & Aripjanova, M. (2020). Methods of training

of teachers of university on advanced training courses. Journal of Critical Reviews. Innovare Academics Sciences Pvt. Ltd. <https://doi.org/10.31838/jcr.07.05.85>

6. D.Mustafoyeva Technology Of Diagnostic Level Of Development Of Professional Competence Of Pedagogical Personnel In The System Of Training International Journal of Advanced Science and Technology, - Hindiston, Vol. 29, No. 07, (2020), pp. 3337-3343.

РЕЗЮМЕ

O'qituvchilar tarkibida kasbiy vakolatlarni rivojlantirishni ko'plab tadqiqotchilar o'rgangan bo'lishiga qaramay, shuni ta'kidlash kerakki, quyidagi yo'naliishlarda maxsus tadqiqotlar o'tkazilmagan: maxsus fan o'qituvchilari o'tasida kasbiy kompetentsiya tarkibini rivojlantirish. ta'lim sohalarining xususiyatlari, oliv o'quv yurtlari o'qituvchilarining pedagogik-psixologik, tashkiliy-kommunikativ, hissiy va irodaviy faoliyatining rivojlanishi. Maqolada kasbiy vakolatlarni takomillashtirish shartlarining muhim jihatlari keltirilgan.

РЕЗЮМЕ

Несмотря на то, что вопросы развития профессиональной компетентности у педагогических кадров были изучены многими исследователями, необходимо отметить что не было специальных исследований по таким направлениям как: разработка структуры профессиональной компетентности у преподавателей специальных дисциплин, исходя из особенностей образовательных направлений развитие педагогико-психологических, организационно-коммуникативных, эмоционально-волевых видов деятельности преподавателей высших учебных заведений. В статье перечислены важные аспекты условий повышения профессиональных компетенций.

SUMMARY

Despite the fact that the development of professional competence among teaching staff has been studied by many researchers, it should be noted that there was no special research in such areas as: development of the structure of professional competence among teachers of special disciplines, based on the characteristics of educational areas, the development of pedagogical and psychological, organizational-communicative, emotional-volitional types of activity of teachers of higher educational institutions. The article lists important aspects of the conditions for increasing professional competencies.

УПРАВЛЕНЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ В СТРУКТУРЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РУКОВОДИТЕЛЯ

Мукумова Д.И.

доцент ТИИИМСХ

Ярова С. Б.

стажёр-исследователь ТИИИМСХ

Таянч сүзлар: психология, менежмент, назорат, жараён, онг, менеджер, танлов, долзарблик, карор, окилюна, мукобил.

Ключевые слова: psychology, management, control, process, consciousness, manager, choice, relevance, decision, rational, alternative.

Процесс принятия решений подразделяется на следующие стадии: восприятие – руководитель воспринимает поступающую из внешней среды информацию как сигнал к действию. Задача системы контроллинга – за чередой рутинных событий не оставить незамеченным самого важного; формирование концепции – руководи-

тель осуществляет постановку задачи. Он либо выбирает уже готовый тип задачи на основе его опыта и знаний, либо формирует новую концепцию; преобразование концепции - происходит «привязка» умозрительной модели к реальности и поиск выхода из сложившейся ситуации. Контроллер играет роль помощника и советника руководителя. Люди вырабатывают готовые схемы принятия решений, используя «доморощенные» эвристические процедуры. Рассмотрим наиболее часто встречающиеся эвристические процедуры и проблемы, возникающие в связи с их использованием.

Одной из основных задач системы контроллинга на предприятии является выработка рекомендаций для принятия управлеченческих решений. Рассмотрим существующие подходы к принятию управлеченческих решений и на этой основе сформулируем требования к критериям принятия решений в контроллинге, а затем более подробно проанализируем критерии принятия наиболее типичных управлеченческих решений.

Все управлеченческие решения можно разделить на две группы: запрограммированные – принимают в стандартных ситуациях в соответствии с готовыми процедурами, традициями, привычками. Они могут быть простыми, приемлемыми с «ходу» и сложными, требующими тщательной проработки. Например – решение о покупке материалов, об уровне заработной платы. Соответственно система контроллинга ориентируется на стандартизацию, унификацию исходной информации и критерии принятия запрограммированных решений, разработку единых процедур, четко описывающих действия в подобных ситуациях;

Незапрограммированные решения – принимают в нестандартных, слабо структурированных ситуациях для решения новых, необычных проблем. Примерами могут быть решения о выработке маркетинговой стратегии предприятия, об инвестировании временно свободных финансовых ресурсов.

Контроллинг здесь имеет исследовательский, творческих характер; исходная информация, предоставляемая системой контроллинга для принятия решений, а также сами критерии принятия решений всегда ориентируются на специфику конкретной задачи.

Решения можно классифицировать не только по степени стандартизации, но и в зависимости от уровня определенности в окружающей среде: ситуация определенности: руководитель точно знает все возможные варианты действий и результат использования каждого варианта; ситуация риска: руководитель не знает точного результата, но знает вероятность каждого результата; ситуация неопределенности: руководитель не имеет точной информации о результатах и не может даже оценить вероятность возможных результатов.

В условиях риска контроллинг должен оценивать не только эффект каждого возможного варианта действий, но и вероятность получения этого эффекта, поэтому в условиях риска контроллинг должен пользоваться аппаратом теории вероятностей и математической статистики. Обычно люди отрицательно относятся к риску и готовы на него только в обмен на дополнительную выгоду. Поэтому контроллинг как система поддержки принятия управлеченческих решений должен учитывать рисковые предпочтения.

Существующие подходы к изучению процесса принятия управлеченческих решений можно условно представить в виде точек, расположенных на прямой между двумя полюсами: с одной стороны абсолютная рациональность, ориентация на математические категории, с другой – абсолютная иррациональность, сильный акцент на социальные или психологические категории.

Процесс принятия решения с позиции классического подхода выглядит следующим образом:

- 1) выявление проблемы;
- 2) определение цели и выбор критериев; установление значимости (веса) критериев;
- 3) нахождение возможных альтернатив;
- 4) оценка альтернатив по выбранному критерию;
- 5) выбор наилучшей альтернативы.

Существует четыре наиболее распространенные ситуации, сигнализирующие менеджеру о существовании проблемы: отклонение фактических результатов от плана; отклонение фактических результатов от прошлого опыта; сообщение сотрудников; информация о деятельности конкурентов.

Основные постулаты классического (рационального) подхода: Принятие решения является рациональным процессом, ориентированным на достижение заранее известной цели.

Существует устойчивая полная и непротиворечивая система предпочтений, делающая выбор между альтернативами однозначным. Все доступные альтернативы известны (т.е. имеет место ситуация определенности либо известен полный спектр событий и вероятности). Сложность процедуры принятия решений не принципиальна: главное – достижение правильного результата.

Роль контроллинга при рациональном подходе состоит в предоставлении максимально полной и точной количественной информации, расчете показателей, нахождении оптимума. Внутри рационального подхода существует несколько теорий, объясняющие принятие управленческих решений: разработка стратегии (SWOT-анализ), планирование стратегии (по Ансоффу), позиционирование (по Портеру). Теория «разработка стратегии» была предложена в 50-х годах в работах по стратегическому менеджменту.

Согласно теории принятие управленческих решений – контролируемый, сознательный, а не интуитивный процесс. Готовых рецептов не существует, каждое решение принимают с учетом специфики конкретной ситуации.

Практическое применение этой теории - SWOT-анализ: на основе анализа внешней среды (возможности и опасности) определяют ключевые факторы успеха, на основе анализа внутренней среды оценивают сильные и слабые стороны собственного предприятия, а управленческое решение – результат синтеза этих составляющих. Теория планирования стратегии рассматривает принятие управленческих решений с позиции системного анализа, кибернетики, исследования операций. Ярким представителем этой школы стал Ансофф.

Принятие управленческих решений должно быть контролируемым, сознательным, формализованным процессом, в ходе которого применяются методы системного анализа, рассчитываются специальные комплексные показатели (такие, как комплексный показатель конкурентного статуса предприятия). Задача контроллинга состоит в проектировании самой процедуры принятия управленческих решений на конкретном предприятии, расчете показателей, характеризующих положительные или отрицательные стороны каждого варианта управленческих решений, в поиске оптимального решения.

Процесс принятия решений согласно принципу ограниченной рациональности выглядит следующим образом:

- 1) выявление потребности;
- 2) определение цели и формирование набора критериев, характеризующих минимально приемлемый вариант;

3) поиск альтернатив;

4) выбор варианта, обеспечивающего приемлемый вариант. Согласно принципу ограниченной рациональности основная задача контроллинга – рационализация процесса принятия управленческих решений на основе использования методов принятия решений в условиях неопределенности.

Постулаты принципа эффективного управления по Питерсу и Уотермену основываются на том, что излишняя рациональность сковывает инновации, приводит к переоценке значимости финансов, не учитывает экономические цели предприятия, поэтому руководитель должен: проявлять гибкость, делать все сразу, экспериментировать, действовать с высокой скоростью, использовать слабо формализованные системы. Внимание акцентируется на координирующей, интегрирующей роли контроллинга. Контроллинг использует преимущественно модели принятия решений в условиях неопределенности, повышается роль мониторинга, предварительного контроля, тогда как задача оптимизации как таковая перед контроллингом не ставится.

Социологический и психологические подходы основываются на влиянии сознания человека и человеческих отношений на процесс принятия решений. В рамках социологического подхода существуют три основные группы теорий, описывающих принятие управленческих решений:

Теория политического взаимодействия изучает процесс принятия управленческих решений с точки зрения баланса сил и интересов различных групп внутри коллектива предприятия и во внешней среде. Управленческое решение рассматривается как политический шаг, направленный на укрепление позиций определенной группы. Особое внимание уделяется воздействию референтных групп, распределению ролей и статусов в группах, логике формирования блоков и коалиций. Задача контроллинга – интегрирующая: он должен обеспечить движение предприятия в направлении поставленных общих целей.

Теория коллективного обучения подчеркивает, что сложность и динамический характер внутренней и внешней сред любого предприятия в сочетании с недостатком информации и опыта превращают процесс принятия управленческих решений в процесс непрерывного обучения для руководителя и всего коллектива предприятия.

Теория корпоративной культуры говорит о том, что в принятии управленческих решений проявляется поведение коллектива сотрудников как единого целого. «Питательной почвой» для любого управленческого решения будет корпоративная культура – совокупность общих для всех сотрудников предприятия убеждений и отношений.

Выделяют несколько уровней корпоративной культуры: поверхностный (корпоративная символика), средний (убеждения, отношения, правила, нормы) и глубинный (ценности). Глубинные ценности играют важную роль в выборе одной из нескольких возможных стратегий предприятия. Правила и нормы важны для выбора тактических мер по реализации стратегии.

Литература:

1. Мукумова Д.И., Мустафоева Д.А. Акмеологические факторы, обеспечивающие развитие профессионализма личности учителя. Сборник: Инновации в профессиональном и профессионально-педагогическом образовании. Материалы 25-й Международной научно-практической конференции. Под научной редакцией Е.М. Дорожкина, В.А. Федорова. 2020. С. 70-72. <https://elibrary.ru/item.asp?id=43840389>.

2. Мукумова Д.И., Ярова С.Б., Жураева Г.А. Назначение применения информационно -коммуникационных технологий в профессиональном образовании. / Образование и воспитание. 2016. № 2 (7). С. 58-59. <https://elibrary.ru/item.asp?id=25915131>

3. Лукашук И.И.. Искусство деловых переговоров: Учебно-практическое пособие. - Издательство БЕК. - 208 с.. 2002 г.

4. Копытин Л.И. Тренинг по фототерапии. - СПб.: Издательство «Речь», 96 С.: 2003 г.

РЕЗЮМЕ

Ушбу мақолада психология фани раҳбарнинг карор қабул килиши ва унинг индивидуал хусусиятларида содир бўладиган жараёнлар билан алоказорлигини, карорлар эса – шахс онгида шаклланадиган тушунчалар сифатида ўрганилади. Карор қабул қилишнинг психологик жиҳати - назорат қилиши маданиятини ривожлантириш, бошқарув карорларини қабул қилиш учун тегишли ахборотни тўғри танлаш, шунингдек, ушбу ахборотни таҳлил қилиш усусларини ишлаб чиқиш учун муҳимdir.

РЕЗЮМЕ

В данной статье изучается психология определять принятие решений как процесс, про-исходящий в индивидуальном сознании руководителя, а решения – как концепции, форми-рующиеся в индивидуальном сознании. Психологический аспект принятия решений важен для разработки культуры контроллинговой отчетности, для правильного выбора релевантной информации для принятия управлеченческих решений, а также для разработки методов анализа этой информации.

SUMMARY

This article studies the psychology of defining decision-making as a process that occurs in the individual consciousness of the manager, and decisions as concepts that are formed in the individual consciousness. The psychological aspect of decision-making is important for the development of a culture of controlling reporting, for the correct selection of relevant information for management decision-making, as well as for the development of methods for analyzing this information.

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПСИХОЛОГИЯ ФОРМИРОВАНИЯ
РАЗВИТИЯ КОРПОРАТИВНОЙ КУЛЬТУРЫ ОРГАНИЗАЦИИ

Мукумова Д.И.

доцент ТИИИМСХ

Ярова С. Б.

стажёр-исследователь ТИИИМСХ

Таянч сўзлар: бошқарув, субъект, объект, иктиномий-иктисодий, тушунча, жамият, ташки-лостиш, фикрлаш, самарадорлик, мустакиллик, жавобгарлик.

Ключевые слова: управление, субъект, объект, социально – экономический, концепция, общества, организация, мышления, оперативность, самостоятельность, ответственность.

Key words: management, subject, object, socio-economic, concept, society, organization, thinking, efficiency, independence, responsibility.

С раннего детства человеку знакомо понятие «управление». Сначала мы сталкиваемся с управлением автомобилем, позже с управлением оборудованием, химическими и ядерными реакциями, ростом и развитием растений и животных, а так же поведением других людей. Таким образом, управление многообразно и существует вразличных видах. Это может быть техническое управление, которое осуществляется надественныхми и технологическими процессами, например, подача тепла, движение поездов и самолетов, обработка деталей на станках. Это может быть государственное управление социально - экономической жизнью общества через различные институты, например, правовая система, министерства, ведомства, местные органы власти. Это может быть идеологическое управление, заключающееся во внедрении

всознание членов общества концепций его развития, которое формируется разными политическими партиями и группировками. Это может быть негосударственное управление социальными процессами, например, движения в защиту окружающей среды. Это может быть хозяйственное управление производственной экономической деятельностью коммерческих и некоммерческих организаций, которые действуют в рыночных отношениях.

Обобщая все эти виды управленческой деятельности, можно сделать вывод, что управление – это осознанная целенаправленная деятельность человека, с помощью которой он упорядочивает и подчиняет своим интересам элементы внешней среды – общества, живой и неживой природы, техники. Элементы, на которые направлена эта деятельность, составляют объект управления. Направитель управленческой деятельности называется субъектом управления, которым может быть как отдельный человек, так и группа людей. Субъект управленческой деятельности – физическое лицо, живой человек, через которого реализуются управленческие отношения.

Управленческая деятельность представляет собой специфическую разновидность трудового процесса, и характеризуется предметом труда, средствами труда, самим трудом, а также его результатами. Предметом труда в управлении является информация. Вся собранная и полученная информация из разных источников в результате управленческой деятельности анализируется и на ее основе создаются варианты решений, то есть информация, исходя из которой объект управления может предпринимать конкретные действия.

Средствами управления являются все, что будет способствовать осуществлению операций с информацией – от компьютеров, телефонов, авторучки и бумаги до органов человеческого тела. Управление относится к категории умственного труда, который осуществляется человеком в виде нервно-психологических усилий (слушание, чтение, говорение, контактирование, наблюдения, мышления и тому подобное). Все управленческие действия различаются по назначению, конкретному содержанию, формам и методам осуществления, по степени сложности.

Сложность управления определяется масштабами, количеством и структурой решаемых проблем, связей между ними, разнообразием применяемых методов, организационных принципов. Сложность характеризуется и степенью новизны принимаемых решений, объемом требуемых изменений, поиском нетрадиционных подходов, а также определяется степенью оперативности, самостоятельности, ответственности, рискованности решений, которые необходимо принимать. Управление организацией является одним из основных видов всей совокупности управления. Представляет собой способ воздействия на процесс производства, каких-либо благ или услуг с целью его упорядочения на основе объективных законов развития производства.

Управление можно разделить на управление людьми и управление деятельностью организации. Управление в организации является взаимоотношением между руководителем и подчиненным ему персоналом, направленное на достижение результатов деятельности организации. Управление соединяет все человеческие и материальные ресурсы с целью выполнения задач, стоящих перед организацией. Таким образом, можно разделить все поле деятельности управления на две части: на управление деятельностью и управление людьми.

Управление деятельностью, складывается из планирования деятельности, постановки производственных задач, создания системы измерения производственной работы и контроля за выполнением заданий. Управление деятельностью не может быть успешным, если управление людьми осуществляется неправильно.

Управление людьми представляет собой деятельность по руководству персоналом организации. Эта область управления непосредственно связана с работой руководителя. К данному виду управления относятся: обеспечение сотрудничества в коллективе, кадровая политика, обучение, информирование, мотивация персонала и другие составные части работы руководителя.

Управление требует больших умственных усилий независимо от того, какой-либо оно касается - управление деятельностью, окружением или людьми. Управление деятельностью организации означает стремление к достижению максимальных результатов работы. Работа руководителя имеет своей целью достижение людьми их личных целей. Для того чтобы управленческая деятельность осуществлялась хорошо, необходимо выполнение ряда условий:

1) Субъект и объект управления должны соответствовать друг другу. Если они не смогут понять друг друга в процессе работы, то они не реализуют свои потенциальные возможности. Так, если руководитель и подчиненный не будут совместимы психологически, то между ними начнутся конфликты, которые окажут плохое влияние на результаты работы.

2) Субъект и объект управления должны обладать самостоятельностью. Субъект управления не в состоянии предусмотреть все интересы объекта и возможные варианты его действий в разных ситуациях. Когда в качестве объекта управления являются люди, обладающие своими взглядами, на ситуацию, стремлением,

мышлением они должны иметь возможность, реализовать свои возможности на практике. При отсутствии такой возможности люди либо подавляют свою активность, либо стараются добиться своего мнения.

3) Субъект и объект управления должны быть заинтересованы в четком взаимодействии; один - в отдаче необходимых команд, другой - в их своевременном исполнении. Возможность субъекта управлять обусловлена готовностью объекта, выполнять поступающие команды. Степень достижения участниками управленческой деятельности своих целей должна находиться в прямой зависимости от степени достижения целей самого управления. И это составляет целую проблему управления в том случае, когда его субъект и объект не связаны отношениями собственности. Таким образом, можно сделать вывод, что управление повсюду сопровождает деятельность человека. И всякая деятельность человека нуждается в управлении.

Говоря об управлении мотивацией, следует учитывать, что для разных категорий персонала потребности, установки и ценности, определяющие их отношение к работе, будут существенно различаться. Результаты многочисленных опросов, проведенных на различных российских предприятиях, показывают, что даже внутри одного предприятия для разных категорий работников имеются существенные различия в трудовой мотивации. Если для рядовых работников на первый план выходит зарплата, условия труда, действенность системы социальной защиты и уверенность в завтрашнем дне, то для руководящего состава более важными являются карьерные перспективы и возможность проявления самостоятельности в работе, а зарплата стоит только на третьем месте. Комплексный подход к управлению мотивацией персонала предполагает использование максимально широкого набора средств воздействия на мотивацию персонала.

Даже беглый взгляд на приведенные средства воздействия на мотивацию труда персонала показывает, что ключевую роль в деле управления трудовой мотивации персонала призван играть руководящий состав организации. Для целенаправленного воздействия на мотивацию работника, руководитель может вносить изменения в организацию работ, может использовать широкий набор методов морального стимулирования, индивидуальный подход, именно руководитель ставит перед подчиненным рабочие цели, оценивает и контролирует их достижение, информирует по важнейшим вопросам, может варьировать использование разных стилей управления и мер дисциплинарного воздействия. Целенаправленное воздействие на мотивацию подчиненных требует от руководителей не только большей осведомленности в вопросах управления людьми, но и освоения новых моделей управленческой деятельности.

Выполнение стратегии направлено на решение следующих задач:

- Установление приоритетности среди административных задач;
- Установление соответствия между выбранной стратегией и внутри организационными процессами;
- Выбор и приведение в соответствие с осуществляющейся стратегией стиля лидерства и подхода к управлению организацией.

Литература:

1. Мукумова Д.И., Мустафоева Д.А. Акмеологические факторы, обеспечивающие развитие профессионализма личности учителя. В сборнике: Инновации в профессиональном и профессионально-педагогическом образовании. Материалы 25-й Международной научно-практической конференции. Под научной редакцией Е.М. Дорожкина, В.А. Федорова. 2020. С. 70-72. <https://elibrary.ru/item.asp?id=43840389>.

2. Мукумова Д.И., Максудова Н.Т., Мирходжаева З.С. Гуманизация образования как важнейший социально-педагогический и психологический принцип. / Высшая школа. 2017. №6. С.48-49. <https://elibrary.ru/item.asp?id=28863406>

3. В. Л. Полукаров, В. И. Петрушин; Моск. ин-т управления, Психология менеджмента, (КНОРУС, 2008)

4. Е. П. Ильин, Мотивация и мотивы, (Питер, 2008)

5. Л. Дэкерс; [пер. с англ. Д. Ю. Кралечкина, Л. Е. Переяславцевой, Ю. А. Трепалиной], Мотивация: теория и практика, (ГроссМедиа, 2007)

6. Э. Мерманн, Мотивация персонала. Инструменты мотивации для успеха организации, (Гуманитарный Центр, 2007)

РЕЗЮМЕ

Самараги бошқарув – жамоада мавжуд бүлгән кеңгүй күләмли ресурслардан түлік фойдаланышында үз ичига олади. Бугунғы кунда, барча ресурсларнинг асоси – бу одамлар эканлығини исботлашы ва уни ўрганиш мұхимлігін талаб килади. Айнан күйидаги бошқарув масалаларни ўрганиши орқали, муайян шароитларда инсонлардан самараги фойдалана олишингиз мүмкін.

РЕЗЮМЕ

Эффективное управление предполагает максимально полное использование того широкого набора ресурсов, который имеется в распоряжении организации. Сегодня уженому не надо доказывать, что из всех ресурсов главный ресурс – это люди. Но от людей можно получить высокую отдачу лишь при определенных условиях.

SUMMARY

Effective management involves the fullest possible use of the wide range of resources available to the organization. Today, no one needs to prove that of all resources, the main resource is people. But you can get high returns from people only under certain conditions.

ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ НРАВСТВЕННОГО ВОСПИТАНИЯ

Хошимова М.К.

доцент кафедры «Педагогика и психология» Ташкентской медицинской академии

Таянч сўзлар: маънавият, ахлоқий тараккиёт, ахлоқий маданият, виждан, ахлоқий анъана, ахлоқий хулк, ахлоқий хиссиятлар, ахлоқий онг.

Ключевые слова: мораль, нравственное совершенство, нравственная культура, совесть, нравственная традиция, нравственное поведение, моральные чувства, нравственное сознание.

Key words: morality, moral perfection, moral culture, conscience, moral tradition, moral behavior, moral feelings, moral consciousness.

Нравственное воспитание – основа духовности, а духовность – это основа любого государства. Основание должно быть прочным, в противном случае, это может вызвать кризисную ситуацию. Эволюционное развитие общества требует постоянного роста нравственной культуры. Кроме этого, интенсивное развитие науки, радикальные изменения в обществе и процесс глобализации требуют сегодня от человека нового мировоззрения, новых мышлений, новых подходов и отношений а самое главное высокой нравственности. Процесс глобализация сопровождается беспрецедентным ускорением темпов жизни, с возрастающей ролью информации, телекоммуникаций и других факторов. Тонкость глобализации заключается в том, что она является одним из самых мощных инструментов идеологического взаимодействия, как с положительными, так и с отрицательными последствиями. Исходя из жизненного опыта, несоблюдение этических и нравственных норм и пренебрежение ими может привести к нарушениям норм социальной справедливости, нарушению прав человека и нарушению нравственных ценностей. В таких условиях процесс воспитания, в частности нравственное воспитание требует отдельного внимания. Мы должны исследовать процесс нравственного воспитания разрабатывать новые эффективные подходы, методы нравственного воспитания. Формировать у студенческой молодёжи высокую нравственность, нравственное сознание, чувства и здоровые взгляды на жизнь.

Мы глубоко изучили процесс нравственного воспитания, провели тщательный анализ существующего положения, выявили имеющиеся недостатки и их причины.

В настоящее время мы в процессе нравственного воспитания используем следующие методы: приучение, объяснение, личный пример, обучение, поощрение, наказание. Эти воспитательные методы эффективны в воспитании культуры общения, нравственного поведения с участием педагога-воспитателя. Но, выше указанные методы недостаточно эффективны для формирования нравственного сознания, нравственных чувств и нравственных убеждений, особенно в процессе самовоспитания.

Воспитание нравственного сознания основывается в первую очередь на мышление личности, но мы в процессе нравственного воспитания почти не пользуемся методом научного анализа. А также не изучаем такой вопрос как – нравственность в мышлении. Между тем нужно подчеркнуть, что воспитание нравственного сознания должно базироваться на нравственном мышлении. Нравственное мышление – это мышление в рамках нравственности.

Мы не задумаемся и не размышляем о том, что не соблюдение норм нравственности может влиться, в конечном счёте, в отрицательные физиологические изменения. К вопросам нравственности мы относимся, лишь как социальное требование и изучаем этот вопрос в узком ракурсе. А это приводит к одностороннему и узкому

подходу в нравственном воспитании. В результате теряется возможность достижения заведомо запланированных целей в процессе нравственного воспитания. Не достаточно формируется нравственные чувства, убеждения и принципы, которые считаются основой нравственной воспитанности личности.

Изучая нынешнюю концепцию нравственного воспитания, мы провели тщательный анализ существующего положения, выявили имеющиеся недостатки и их причины. В педагогической энциклопедии нравственное воспитание определяется как целенаправленное формирование морального сознания, развитие нравственных чувств, выработка навыков и привычек нравственного поведения. Из определения видно, что нравственность как личностная характеристика – явление весьма сложное, объединяющее такие личностные структуры как разум, чувства, воля. Поэтому нравственное воспитание определяется как единый процесс воспитания: – нравственных чувств (совести, долга, веры, ответственности, гражданственности, патриотизма), – нравственного облика (терпения, милосердия), – нравственной позиции (способности к различению добра и зла, проявлению самоотверженной любви, готовности к преодолению жизненных испытаний), – нравственного поведения (готовности служения людям Отечеству, проявления духовной рассудительности, доброй воли). Нравственные понятия становятся руководством к действию только тогда, когда они не просто заучены, а глубоко осмыслены и превращены в моральные убеждения. Наличие таких убеждений устойчивых привычек нравственного поведения свидетельствует о воспитанности человека в нравственном отношении, его нравственной зрелости. Единство нравственного сознания, воплощенное в устойчивых нравственных качествах, – важнейший показатель соответствия между процессом воспитания и нравственным развитием личности. Создание стойкой системы моральных убеждений, благодаря которой человек может самостоятельно понимать границу между нравственным и безнравственным, определяется единством и гармонией нравственного сознания, выраженные в устойчивых нравственных привычках. Эта система убеждений сообщает нам о моральной зрелости человека.

В настоящее время педагогическая наука вопросы нравственности рассматривает как социальную потребность. И это концепция служит основой при организации нравственного воспитания. В ходе процесса нравственного воспитания основное внимание уделяется внешним элементам воспитания, то есть воспитанию нравственного поведения и культуре общения. Однако, на воспитание нравственного сознания и на формирование нравственных чувств и нравственных убеждений подходим поверхностно. Нравственное воспитание, которое не подкреплено осознанностью и чувствами не может быть полноценным и не отвечает современным требованиям.

Мы в процессе нравственного воспитания используем следующие методы: приучение, объяснение, личный пример, обучение, поощрение, наказание. Эти воспитательные методы эффективны в воспитании культуры общения и нравственного поведения. Но, выше указанные методы недостаточно эффективны для формирования нравственного сознания, нравственных чувств как – честь, совесть, долг, ответственность, благодарность и так далее.

Восприятие нравственного воспитания, лишь как социальное требование приводит к одностороннему и узкому подходу. В результате теряется возможность достижения заведомо запланированных целей в процессе нравственного воспи-

тания. Путём раскрытия влияния нравственности на биологическую сущность, на здоровье отдельного человека мы сможем пробудить новые мотивы и личные интересы у будущих медицинских работников. Изучение нравственных канонов исходя из физиологии, биологии и психологии человека, откроет новые возможности в процессе нравственного воспитания, расширит круг мировоззрения, обогатит содержание нравственного воспитания и повысит эффективность данного процесса. Имея введу специфичность медицинского образования мы изучали вопросы нравственности под углом биологических и физиологических законов. Изучали как влияют на здоровье человека нравственные чувства как уважение, любовь, радость, благодарность, честь. Сопоставляли влияние отрицательных чувств на здоровье человека. Такой подход изменил отношение студентов к нравственному воспитанию, пробудил личный интерес и формировал нравственную сознательность, укрепил знания о нравственной культуре. Такой интегрированный подход дал свои результаты. У студентов изменилось отношение к вопросам нравственности, пробудился личный интерес к нравственному вопросу. Это конечно-же послужит толчком к дальнейшему саморазвитию в нравственном воспитании.

Литература:

1. Kochneva Svetlana Viktorovna. Нравственное воспитание учащихся-подростков в современных условиях общеобразовательной школы. Дис. ... канд. пед. наук : 13.00.01 : Санкт-Петербург, 2003-227 с.
2. Masuda K. Khoshimova. The Problems of Bringing up the Moral Perfect Personality . Издательство Aimp Kommunikat ions – und Verlagsgesel ls chaft mbH . Konigsallee 68, 4 0 2 1 2 Düsseldorf 2018 й.7 бер
3. Трофимов Н.Б. Развития духовно-нравственного потенциала учащегося в образовательном процессе. Монография. Воронеж. ВГПУ.2008-283с.
4. Вульфсон Б.Л. Нравственные императивы и задачи воспитания. "Педагогика", № 1. 2006.С 8-11lists.
5. М.К.Хашимова. Нравственное воспитание – основа духовности. Журнал «Вопросы гуманитарных наук». – М.:2008. – № 6. С. 33–36.
6. М.К.Хашимова. Проблемы нравственного воспитания. Журнал «Вопросы гуманитарных наук». – М.:2009. – № 2. С. 207–300.

РЕЗЮМЕ

Мақолада ахлоқий тарбия жарапи ва унинг ахамияти, ахлоқий тарбия концепциясини мазмунан бойитиш ва чукурлаштириш масалалари таҳлил килинган, ахлоқий тарбия концепциясига биосфера, физиология, психология фанларининг интеграцияси асосида ёндашувни шакллантириш масалалари кўриб чиқилган ҳамда ахлоқий тарбияни нафақат ижтимоий, балки шахсий эхтиёж сифатида талкин этилган.

РЕЗЮМЕ

В статье рассматривается процесс нравственного воспитания, его значимость в современном мире, анализируются вопросы углубления и обогащение содержания нравственного воспитания, формирования новых подходов к нравственному воспитанию на основе интеграции знаний таких сфер как биосфера, физиология, психология, а также нравственное воспитание трактуется как социальная, так и личная потребность.

SUMMARY

The article examines the process of moral education, its significance in the modern world, analyzes the issues of deepening and enriching the content of moral education, the formation of new approaches to moral education based on the integration of knowledge in such spheres as biosphere, physiology, psychology, as well as moral education is interpreted as social and personal need.

ДУАЛЬНАЯ СИСТЕМА – НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИНТЕГРАТОР ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Мустафоева Д.

Старший преподаватель Ташкентского института инженеров
ирригации и механизации сельского хозяйства, PhD

Таянч сўзлар: дуал тизим, интеграция, касбий таълим, касб-хунар таълими, миллий дастур, бакалавриат.

Ключевые слова: дуальная система, интеграция, профессиональное образование, профобучение, национальная программа, бакалавриат.

Key words: dual system, integration, vocational education, vocational training, national program, bachelor's degree.

В практике профобразования имелась очень стройная структура подготовки специалистов. Трёхступенчатое профобучение гарантировало поступление в вузы лиц, имеющих либо среднее техническое (базовое) образование, либо опыт работы по соответствующей специальности. Что подтверждало статус института, как учебного учреждения готовящего специалистов высшей квалификации, в основном административно-инженерной направленности по различным отраслям экономики.

Выпускники школ, стремящиеся любой ценой получить высшее образование, по своему интеллектуальному и зрелостному уровню просто не готовы в большинстве своём к тому, чтобы называться специалистами по окончании учебного заведения. Учебные программы, подготовленные и рекомендованные вузам министерством образования, рассчитаны на грамотных, ответственных граждан, отдающих себе отчёт в том, - зачем они получают высшее образование, что ожидают от выбранной профессии и чего хотят достичь в дальнейшем в жизни. К сожалению, моя практика преподавания в самых различных вузах (и коммерческих, и государственных) даёт мне основание судить о том, что большинство студентов не только не понимают – зачем они пришли в вуз, но и не осознают в целом своей будущей роли в обществе. Они просто ещё «не созрели» для этого. Уровень, так называемой, гражданской зрелости находится в пределах 10% от общей численности обучающихся в высших учебных заведениях.

В основном, это молодые люди, уже работающие или работавшие на каких-либо предприятиях. Они пришли в вуз получить недостающие знания. Остальные 90% либо надеются, что диплом поможет им найти высокооплачиваемую работу, либо просто хотят получить, так называемую «корочку», которая, в их понимании или понимании их родителей, поднимет их социальный статус в глазах окружающих.

Вся современная система высшего профессионального образования построена неверно. А точнее – разрушена, по непонятным мне причинам, без обоснования её дальнейшего применения. Кроме вузовской системы образования, у нас была очень сильная над вузовской система повышения квалификации специалистов – академии, которые сегодня превращены в вузы, а с переводом на бакалавриат, чуть ли не в колледжи. Что на практике искажает саму сущность требований ко многим специалистам. Не буду говорить обо всех науках, скажу лишь с точки зрения науки управления, которую преподаю, и которой посвятила больше 20 лет практики.

Безусловно, образовательными программами предусмотрены производственные практики. Но их доля в образовательном процессе настолько мала, что при отсутствии у студентов базового технического образования или опыта работы не менее

трёх лет, освоить профессию – практические методы и технологии – им не удаётся. Большая проблема здесь также кроется в педагогических кадрах.

Безусловно, было бы идеальным для системы профессионального образования, когда профильный предмет преподаёт практик. Но такое встречается сегодня не часто. Основная масса вузовских преподавателей – выпускники и научные работники вузов. Это обусловлено рядом объективных причин. У производственных специалистов в нынешних экономических условиях, практически нет времени на педагогическую деятельность.

Тем не менее, эта ситуация имеет положительную тенденцию, поскольку сегодня всё больше предприятий, особенно крупных, заинтересованы в качественном образовании. Работодатели готовы вкладывать средства в образование и повышение квалификации собственных кадров. При многих крупных компаниях существуют собственные профессиональные учебные заведения или учебные центры, которые готовят специалистов в соответствии с требованиями самих предприятий.

Весьма актуальным мне кажется сегодня привлечение к образовательному процессу руководителей профильных предприятий, заключение договоров с профильными предприятиями не только на период прохождения производственной практики, а на весь период обучения. Чтобы учебный процесс был интегрирован каким-то образом в производственный.

Это сложная задача и требует взвешенного подхода со всех сторон. Сегодня уже используются подобные методы работы. Необходимо чтобы они стали нормой и были подкреплены соответствующими нормативными актами, возможными преференциями для работодателей, принимающих активное участие в развитии и насыщении учебного процесса практическими занятиями. Также важно предусмотреть возможное участие представителей профильных компаний на итоговых и промежуточных аттестациях студентов по предметам, востребованным предприятиями.

Было также установлено, что выпускники не владели полным набором компетенций – как общих, так и профессиональных. Например, техник-электрик во время обучения в колледже на достаточном уровне освоил необходимые профессиональные компетенции, но в то же время не обладает знаниями в смежных областях – таких как автоматизация, механика, не представляет внутренней логистики производства и не владеет основами технического английского языка.

Для устранения проблем в образовательный процесс колледжа были внесены изменения, а в управлении подбора и оценки персонала разработан профиль для специалистов, отображающий совокупность компетенций, требуемых для выполнения работы на конкретной должности. Уровень выраженности каждой компетенции оценивается по пятибалльной шкале.

Руководители производственной и преддипломной практики тоже хорошо отзывались о новой модели и отметили ее преимущество перед традиционной, так как студенты быстрее ориентируются в производстве и находят оптимальное решение профессиональных задач. Большая часть экспертов поддерживает это мнение, характеризуя современных выпускников как специалистов, которые хорошо разбираются не только в теоретических вопросах, но и владеют практическими инструментами осуществления профессиональной деятельности в области металлургии, механики и электротехники.

В этом направлении также важен мониторинг отзывов студентов о вузах и самих преподавателях. До сих пор существуют вузы, в которых не созданы элементарные условия не только для студентов, но даже и для педагогов, – отсутствует возмож-

ность питания, нет комнат для преподавателей, гардеробных и т.д. Бывают случаи, когда педагоги читают лекции с утра и до позднего вечера, не имея возможности даже согреть себе чай. А высшее учебное заведение внешне вполне современный – осуществлён евроремонт помещений, хорошо оформлен, имеет профессиональный сайт, стоимость обучения высокая. В окончании из изложенного, хочется отметить, что наступил следующий этап реформирования системы образования, её переход к качественно новому подходу к профессиональной подготовке квалифицированных специалистов, способных грамотно и эффективно работать в современных рыночных экономических условиях на предприятиях различных форм собственности.

Анализ эффективности дуальной системы обучения, проведенный в колледже, выявил, что увеличился уровень профессиональной компетентности выпускников, большинство из них не испытывает психологического стресса, быстрее адаптируется, успешно формируется социально-личностная компетентность. Плюс к этому система оказала положительное влияние на гражданскую позицию студентов, о чем свидетельствует активное участие в общественной и профсоюзной жизни, благотворительных акциях, творческой и исследовательской деятельности, волонтерских мероприятиях и спортивные достижения.

Литература:

1. Бехтольд А.Э. Дуальное обучение: опыт Германии и реалии России // Управление производством. 2008. № 1. [Электрон. ресурс]. Режим доступа: <http://www.up-pro.ru>
2. Опрос независимого рейтингового агентства «Рейтор» по теме «Основные проблемы/ недостатки, выявляемые работодателями при подборе молодых специалистов» // сайт Международного университета природы, общества и человека «Дубна», 2012. [Электрон. ресурс.] Режим доступа: <https://www.uni-dubna.ru>
3. Тидеманн Б. Дуальная система – немецкая форма профессионального образования // «Образование и наука», 2011, № 6, с. 112-123.
4. Ismailova, Z., Choriev, R., Musurmanova, A., & Arıpjanova, M. (2020). Methods of training of teachers of university on advanced training courses. Journal of Critical Reviews. Innovare Academics Sciences Pvt. Ltd. <https://doi.org/10.31838/jcr.07.05.85>
5. D.Mustafayeva Technology Of Diagnostic Level Of Development Of Professional Competence Of Pedagogical Personnel In The System Of Training International Journal of Advanced Science and Technology, - Hindiston, Vol. 29, No. 07, (2020), pp. 3337-3343.

РЕЗЮМЕ

Бугунги кунда касб-хунар таълими тизими иш берувчиларнинг мутахассислар сифати ва уларнинг касбга яроқилиги хакидаги энг кичик фояларига ҳам мос келмаслиги аниқ бўлди. Икки томонлама таълим боскичи, яъни дуал таълим тизимида мавжуд таълим тизими ички иктисадиётнинг замонавий эҳтиёжларига мос келмаслиги якъол аён бўлди.

Агар бутун дунёда кўп боскичли олий таълим тизими коллежларга таянга ҳолда олиб борилиши хисобга олинмаса, олий маълумотни бакалавр дарражасига аслида ўрта техник дарражага ўтказиш оқилона бўлиши ҳам мумкин эди. Маколада шулар хакида фикр муроҳазалар ёзилган.

РЕЗЮМЕ

Сегодня стало весьма очевидно, что нынешняя система профессионального образования не выдерживает не только никакой критики, но и не соответствует малейшим представлениям работодателей о качестве специалистов и их профессиональной пригодности.

Существующая система образования, ориентированная на западный уровень, не соответствует современным потребностям отечественной экономики. Перевод высшего образования на бакалавриат – по сути, на среднее техническое – возможно было бы разумным, если бы не был учтён тот факт, что во всём мире, многоступенчатость высшего образования базируется на колледжах.

SUMMARY

Today it has become quite obvious that the current system of vocational education does not stand up not only to any criticism, but also does not correspond to the slightest ideas of employers about the quality of specialists and their professional suitability.

The existing education system, oriented towards the Western level, does not correspond to the modern needs of the domestic economy. The transfer of higher education to a bachelor's degree - in fact, to a secondary technical one - might have been reasonable if the fact that, all over the world, the multistage of higher education is based on colleges was not taken into account.

STAGES OF DEVELOPMENT OF INNOVATIVE ENGINEERING ACTIVITY IN THE WORLD

Suyunova Y.A.

Karshi Engineering and Economic Institute. Republic of Uzbekistan. Karshi City

Таянч сўзлар: innovatsion faoliyat, tizimni shakllantirish, sotsializatsiya, emotsiyonallik, ta'lim muhitining innovatsiyasi, ta'lim tezligini guruhash.

Ключевые слова: инновационная деятельность, системообразующее, обобществление, эмоциональность, инновация образовательной среды, группировка темпов образования.

Key words: innovation activity, system-forming, socialization, emotionality, innovation of the educational environment, grouping of educational rates.

Today one of the signs of the development of higher education is to create integrated educational systems, that is, the set of higher educational institutions or their individual components as well as manufacturing enterprises and associations of enterprises not intended for the production in particular manufacturer's magma (the company) is a higher educational institution. In developed countries, especially in Germany, training is widely used in the «dual» system of the most common vocational education. The essence of the «dual» system is that in the educational process, the student is provided with training in cooperation with the production enterprise, that is, training in a higher educational institution is tied to future employment.

Many researchers argue that it is necessary to move to pre-given, that is, to advanced education, they interpret pre-given education as « system-forming, a property of great importance, manifested in the interaction of the content, process and result of the transfer of cultural heritage and knowledge, aimed at achieving the abilities that professional education has in a person».

Within the framework of the development of innovation activities, it is advisable to separately indicate the capitalization of private property. «Scientific educational institutions (higher educational institutions) do not consume the income received in the sphere of material production, but on the contrary, multiply them. They say that by creating new knowledge, they transfer this knowledge to specialists, and as a result, scientific and pedagogical workers increase their human value, increase its value in the labor market, which requires high qualifications, which ultimately leads to an increase in the income of society. In these conditions, modern higher education institutions become leading universities in the framework of social activities, and as a result of this activity, new capitalized knowledge, new intangible values are created, ensuring the existence of valuable human capital in the form of the effect of scientific and innovative activities. Intelligence in the capitalization system on manual labor, a major higher educational institution with powerful resource potential: the potential of employees, material and technical base and the spatial environment, businesses, market innovation, which form the leading position should occupy a large higher education

institution with certain repair facilities. Globally, there are three places where such projects have been implemented: Silicon Valley in America, Skolkovo in Russia, and the innovative Megatozm in Bengaluru in India. They are the world's centers of technical and technological innovation.

In our opinion, in the search for new paradigms of education, innovative processes are the only factor in the development of the educational system. Based on the above, the analysis of engineering education in our country makes it possible to draw the following conclusions: our republic has a fundamental feature of engineering education, the demand for engineering education is not only decreasing, but also constantly growing, and in order to improve the quality and efficiency of engineering education, it is one of the main directions of development of engineering education.

Initially, before analyzing the content of innovative engineering professional activity in engineering, it is necessary to determine the essence of the concept of «technical activity».

The technical question comes from the Greek word «techne» (art, skill, qualification), and activity is»the purposeful influence of a person as a subject on an object to achieve a certain result and thus the desire to satisfy their needs through active communication with the environment». Therefore, under technical activity, it is necessary to understand the process aimed at the operation of mechanical systems, their maintenance, creation, analysis, synthesis of these systems, the use of the laws of nature to replace its full or partial labor and physiological functions, in order to increase and facilitate the volume of physical and mental labor of a person. Like any other activity, technical activity has its own key elements: motivations, goals, tools and their automated components-operations.

Many researchers were engaged in the issues of technical activity: N. D. Levitov, B. M. Rebus, M. G. Davletshin and others. The results of their research were summarized taking into account the role of improving the innovative methodological system in engineering.

It follows that the main results of the study of technical activity are also directly related to the professional activity of an innovative engineer.

Using the concept of technical activity as an example, we analyze the meaning and essence of the concept of professional activity of an innovative engineer and determine the relationship between its elements. The concept of innovation is me. In science. It was introduced by Schumpeter in the 30s of the last century. Innovation (English) Innovate « – news, implementation of changes) is also associated with the introduction of innovations, changes: technologies, scientific, technical and design projects, etc..

The article «Educational technologies in Higher education» gives the following definition of the term innovation in relation to education: «innovation (introduction of innovations) is the process of creating, mastering and applying pedagogical scientific and technical achievements (results, achievements)». It is also noted that « a higher level of professional education-based on creativity-can not be achieved without innovative approaches to solving problems.» The main goal of innovative education is to express the benefits of its development, to preserve the creative potential of the country.

The following types of innovative education are distinguished:

- individualization;
- socialization;
- emotionality;
- innovation of the educational environment;
- grouping the rate of education;
- assessment of the learning outcome, not the assessment for training;
- sequence of panerra and focus on real-world requirements.

Innovation activity is a complex of scientific, technical, organizational, financial

and commercial activities aimed at the commercialization of accumulated knowledge, technologies and equipment.

Innovation in the form of new content, methods, organizational forms of the educational process in the field of education can be called the improvement of the final results of innovative activities or technical means of education used in practice, or new approaches to social services in the field of education, their improvement can be called innovation. The main signs of innovation are positive productive socio-economic changes that occur in the course of the work of an educational institution or industrial enterprise as a result of specially created innovative activities. In such conditions, it is important to introduce an innovative approach to such areas of education in educational institutions as social services, methods, technologies, and technical means. «Usually, innovation is the solution of a traditional problem using a new method, the accumulation of information and evidence over a long time, and the result of their perception, a new quality with innovative properties, is manifested in the situations that arise. Most modern technologies have a consistent connection with historical experience. And this allows us to note that the innovation process is the process of creating, mastering, using and promoting ideas (theories, methodologies, technologies, etc.). d.), which are motivated, aimed at a specific goal and adapted to the current current and existing conditions that meet certain criteria. At the heart of innovative educational processes are the problems of pedagogy, which have two extreme values: the study of pedagogical experience and raising it to the level of implementation of the achievements of psychological and pedagogical science in practice.

Literature:

1. Bednik V. S., Akobyan G. V. The essence of engineering activity // Modern scientific research and innovation. 2016. No. 12 [Electronic resource]. URL: <http://web.sciencedirect.com/science/article/pii/S187704281630012X> (accessed 23.09.2018).

2. N. I. Naumkin, E. P. Grosheva, A. N. Lomakin, V. F. Kupryashkin, N. N. Shekshaeva. FUNDAMENTALS OF INNOVATIVE ENGINEERING ACTIVITY TEXTBOOK./ SARANSK 2012

3. A. A. Nazarov Principles of education that develop an innovative approach to engineering professional activities. / European Journal of Research and Reflection in Educational Sciences / Vol. 8 No. 8, 2020 ISSN 2056-5852

3. Nazarov A. A. Perfection of methods of training students for innovative engineering professional activities / author. Dis. ... d-RA PED. Sciences / - Karshi. 2020. - 138 P.

4. Nazarov A.A. Fundamental research general professional process disciplines on the basis of general scientific disciplines. European Journal of Research and Reflection in Educational Sciences (ISSN 2056-5852) Vol. 7 No. 1, 2019-p. - 38-40

5. Nazarov A.A. "Machine parts" as the foundation of the special disciplines of future careers of engineers. Innovative projects and programs in psychology, pedagogy and education. International Scientific and Practical Conference. Sterlitamak, Russian Federation Agency for International Studies. 2019, 67-69 p.

РЕЗЮМЕ

Innovatsiya faoliyat - bu to'plangan bilimlar, texnologiyalar va uskunalarini tijoratlashtirishga qaratilgan ilmiy, texnik, tashkiliy, moliyaviy va tijorat faoliyatini majmuidir.

РЕЗЮМЕ

Инновационная деятельность - это комплекс научно-технических, организационных, финансовых и коммерческих мероприятий, направленных на коммерциализацию накопленных знаний, технологий и оборудования.

SUMMARY

Innovation activity is a complex of scientific, technical, organizational, financial and commercial activities aimed at the commercialization of accumulated knowledge, technologies and equipment.



МИЛЛИЙ ИДЕЯ ҲӘМ РУЎХЫЙЛЫҚ ТИЙКАРЛАРЫ, ТАРИХ, ФИЛОСОФИЯ

ҚОРАҚАЛПОГИСТОННИНГ ТАРИХИ 1917 – ЙИЛЛАР МЕМУАРЛАРИДА

Пирниязова Т.О.

Қорақалпогистон тиббиёт институти «Ўзбек тили адабиёти ва ижтимоий фанлар» кафедраси ўқитувчиси

Таяинч сўзлар: мемуарлар, тарих, Қорақалпогистон, сиёсий, иқтисодий, маданий, архив материалы, энтузиастлар, ёдгорликлар.

Ключевые слова: мемуары, история, Каракалпакстан, политические, экономические, культурные, архивные материалы, энтузиасты, памятники.

Key words: memoirs, history, Karakalpakistan, political, economic, cultural, archival materials, enthusiasts, monuments.

Тарихий эсдаликлар (француз тилида - *mémoires*, лотинча *memoria* - хотира) - бу муаллифнинг ўзи иштирик этган ёки гувоҳ бўлган тарихий воеаларни хотиралашидир. Қадимги даврларда эсдаликларнинг айрим турлари яратилган. Ҳусусан, Ксенофоннинг «Анабасис»и ва Юлий Цезарнинг «Галл уруши тўғрисида ёзувлар» айнан шулар сирасидандир. Ўрта асрларда эсдаликлар асосан сарой амандорлари томонидан ёзилган, масалан, Ж. де Виллардуэйннинг «Константинополнинг босиб олиниши». Ўйгониш давридан бошлиб мемуарларга янг мавзулар кириб келди, атрофдаги оламга, инсон шахсига кизикин ортиг боради.

«Бизнинг ота-боболаримиз, - дейди Ўзбекистон Республикасининг биринчи Президенти И.А.Каримов, - октябр тўнтариши, фуқаролар уруши, кулоқлаштириш кампанияси, Сталин катагонлари, Иккинчи Жаҳон урушининг фожеалари, оғир элликинчи йилларни бошидан кечирди». XX асрнинг биринчى ярмидаги ушбу улуг, бальзан фожиали воеалар замондошларининг хотиралари катта аҳамиятга эга. Ҳаётий тажриба ва уларнинг қарашларини акс эттирувчи инсоний хотиранинг ушбу ноёб ёзувларни жиiddий ўрганиш вақти келди. Истиклол туфайли, тарихий ҳақиқатни билишга, ўзликни билишга бўлган чанқоқлик яққол намоён бўлмоқда.

«Ҳар қандай воеа ёки шахса муносабат билдирилганда, - деб таъкидлади Ўзбекистоннинг Биринчи Президенти И.А.Каримов, - бу фақат битта шахснинг ёки мавлум тоифадаги одамларнинг нуктai назарий бўлиши мумкин». Чукур тахлилга, мантиқка асосланмаган бир томонлама фикр одамларни чалғитади.

Қорақалпогистонда Совет ҳокимиятининг ўрнатилиши, босқинчилар ва миллий озодлик учун курашчиларнинг харбий қарама-каршилиги, ер-сув ислоҳотини ўтказишиб экспериментлари, колективлаштириш, саноатлаштириш, маданий инқилоб, давлат-миллий чегаралаш, катагон, иккинчи жаҳон уруши ва урушдан кейинги кайта тиклаш тарихи нафақат ижодий илмий жамият учун, балки жамиятнинг оддий аъзолари учун ҳам ҳанузгача қизиқиш уйғотмайди.

1917 йилдаги жамият ҳәтидаги туб ўзгаришларнинг гувоҳи бўлган боболаримиз ва оталаримизнинг хотиралари - ўша кунлар ҳақида оташин, жонли ҳикоядир. Ушбу эпистоляр ёдгорликлар 30-йилларнинг бошларида Ўрта Осиё инқилобий ҳаракатлар тарихи ИТИ энтузиастлари томонидан қайд этилган ва Ўзбекистон Республикаси Президенти аппарати архивида сакланган (П-60 фонди – эски большевиклар жамияти). Тарихчи А.П.Тетюшев ва ёзувчи Б.Чепруновнинг сабъ-ҳаракатлари билан «Қоракалпогистондаги фуқаролик уруши тарихи бўйича материаллар ва хужжатлар» икки жилда тўпланди.

Хотираларни тўплашнинг дастлабки энтузиастларининг тарихни максимал даражада тулиқ, барча ранг-баранглигига акс эттиришга бўлган интилиши ушбу ишда мукаррар равишда ортиқча уюшкоқлика ва схематизмга олиб келди. Мафкура ва сиёсат мемуристикага катта таъсир ўтказди. Бу, биринчи навбатда, устувор мавзуларни белгилашда ифодаланди. Хотиралар хукмрон партиянинг Қоракалпогистондаги ва Хоразмдаги вакиллари - В.Крошилов, И.Косьяненко, Д.Головяшкин, Н.Шайдаков ва бошқаларнинг ишлари тўғрисида оташин, жонли ҳикоя бўлиши керак эди. Октябрь, партия арбоблари ҳақидаги хотиралар жанговар сиёсий адабиёт сирасига киради. Ушбу қоида мемуристларни аксил тарихийлик йўлига итарди, уларни ўз нуқтаи назарига, ҳаттоқи чекланган бўлса ҳам, эга бўлиши хуқуқидан маҳрум этди.

Большевистик тузим «сўз ва иш» билан бутунни ва келажакни ташкил қила ўтириб, мукаррар равишда ҳали илиқ ва субъектив инсоний хотирада сакланиб колган бетартиб ўтмишин «тарихнинг объектив ёғуси»нинг совук нурлари билан ёритиб, «тартибга солиш»га ҳаракат қилди.

Хўш, хотиралар Амударё бўлимининг 1917 йил декабридан сиёсий, иқтисодий ва маданий ҳәтидаги ҳақиқатни тиклаш учун нима беради?

Совет ҳокимияти ўрнатилишини бошлаб берувчилар сифатида иш тутиши мумкин бўлган сиёсий кучларнинг нисбати қандай эди? Петро-Александровск қандай шаҳар эди?

Урал казаки, «инқилобий воқеалар» иштирокчisi Г.Л. Капустиннинг хотирасида Европа услубидаги Петро-Александровск шаҳри кўйидагича қолди: «Шаҳар тоза, бир қаватли бинолар билан, яхши ободонлаштирилган. Шаҳарда кичик ҳарбий гарнизон бор эди, пахта тозалаш корхоналари ишгиллари ва хизматчилари, хукумат амалдорлари, хунармандлар ва ишбильармонлар яшар эдилар ... Шаҳарда Амударё бўлимидағи 75 кишилик ятно эркак коллежи ва 30 ўринга мўлжалланган аёллар мактаби, 10 ўринли фуқаролик касалхонаси ва ҳарбий лазарет бор эди... Петро-Александровскада ривожланмаган эди. Пахта тозалаш заводи ва кичик пиво заводи, лимонад заводи. Булар ҳаммаси. Бу амалдорлар, полициячилар, савдогарлар, кичик мулк эгалари - хунарманд устахоналари ва дўконларнинг шаҳри эди».

Амударё бўлимидағи аҳоли, Г.Л.Капустиннинг маълумотларига кўра, 192 мингдан ортиқ киши: қоракалпоклар, ўзбеклар, қозоклар, туркманлар, форслар авлодлари, оссурияликлар, белуджлар, аффонлар, озарбайжонлар. Сургун қилинган Урал казаклари ўзларининг урал шаҳарасини Петро-Александровскдан 16 верст масофада курдилар. Улар Нукусда ва Мўйинк оролида, Оқ-Дарё каналида яшашган. Уларнинг кичик аҳоли пунктлари Амударё соҳиллари, унинг каналлари ва ороллари бўйлаб Нукусдан насторкда жойлашган.

Г.Л.Капустин томонидан урал казакларининг хунармандчилигини, диний эътиқодини, ўзаро муносабатларини тасвирлаб бериши уларнинг 1917-1920 йиллардаги Амударёнинг куйи оқимидағи ҳарбий қарама-қаршилиқда иштирок этишларини тушуниш учун мухим аҳамиятга молиқдир.

1953 йилда рус тарихшунослигига А.Тетюшевнинг енгил қўли билан Петро-Александровскда Совет ҳокимиятини ўрнатилиши версияси пайдо бўлди: «1917 йил 11 декабрда большевиклар бошчилигидаги ишчилар, энг камбағал дехқонлар Петро-Александ

Думасининг Ижроия қўмитасини ағдаришди ва ушбу лаҳзадан ҳокимият тўлалигича ўша пайтда бутун Амударё бўлимида Совет ҳокимиятининг бошкарувчи маркази бўлган ишчилар, дехконлар ва аскарлар депутатлари Петро-Александровск кенгаши қўлига ўтди.

Бир неча йил ўтгач, большевистик инқилобнинг қирқ йиллик юбилейида ушбу афсона Я.М.Досумов томонидан янада ривожлантирилди: «Бир гурух большевиклар раҳбарлигига ишчилар, инқилобчи солдатлар, матрослар ва Петро-Александровск шаҳридаги шаҳар камбагаллари казак сотняларини (юзликларини) заарасизлантириб, аксил инқилобий элементларни куролсизлантириб, 1917 йил 11-12 декабрда улар буржуя Мувакқат хукумати вакилларига қарши курол билан хужум килиши ва Советлар нинг давлат ҳокимияти шаклида пролетариат диктатурасини ўрнатдилар».

Бир йил ўтгач, бу афсонанинг «тафсилотлари» пайдо бўлди: «Совет ҳокимияти Шўрахон, Сарбий, Шаббоз, Бий-Бозорда, Мўйиноқ ярим оролида ҳам ўрнатдили».

Орадан 10 йил ўтгач, ушбу тарихий воқеалар куйидагича тўлдирилди: «большевиклар бошчилигига солдатлар, ишчилар ва батраклар 1918 йил 1 январга қадар Чимбой ва Нукусда Советлар ҳокимиятини ўрнатди. Шундай килиб, 1918 йил бошига келиб, Қорақалпогистонда социалистик инқилоб ғалаба қозонди (Тамди тумани ва Амударё нинг чап соҳилица ташкари)».

Кейин афсоналар китоблардан китобларга, битта умумий хикоядан бошқасига, ҳозирги кунгача кўчуб ўтди. Шундай килиб, Я.М.Досумов версиясига кўра Амударё филиалида «Совет ҳокимиятининг ўрнатилиши» йилномаси:

1917 йил 11 декабрда Амударё бўлиминг ишчилар, солдатлар ва мусулмон депутатлар кенгаши Туркистон ўлкаси ҳаққи комисарлари кенгашининг 10 декабрдаги «Махаллий кенгашларни ташкил этиши тўғрисидаги низом»ни кабул килдилар.

Шу куннинг ўзида Петро-Александровскнинг большевиклари (В.Крошилов, Н. Сладков, И. Косяненко, Д. Головяшин, И. Савинов, У. Тынимбаев, Х. Алиев, Шарипов, И.К. Полоник, И.И.Босий, И.И.Бринкман, И.Т.Киселев, М.Задорожний ва бошқалар) бошчилигига казармаларда, корхоналарда ва муассасаларда «Буржуя Мувакқат хукумати йўқ бўлсин!», «Яшасин ишчилар ва дехконларнинг дохийси В.И.Ленин!», «Яшасин Советлар ҳокимияти!», «Яшасин большевиклар партияси!» шиори остида оммавий намойишлар ўтказилган эди.

12 декабр куни соат 12.00 да инқилобий солдатлар, матрослар, ишчилар ва шаҳар факирларининг намойишлари режалаштирилган эди.

Ўша куни большевиклар бошчилигига Петро-Александровск инқилобий кучлари казакларни сотняларини заарасизлантириб, аксил инқилобий унсурларни куролсизлантириб, қон тўқмасдан шаҳарда Совет ҳокимиятини ўрнатдилар.

«Совет ҳокимиятини 1917 йил 11-12 декабрда ўрнатилиши» версиясини илгари сурган тарихчилар Н.И. Востриков, А.Т. Пискунов, Н.Мауленов, Ж. Аташев, А.И. Понятовнинг хотираларига мурожаат қиласди.

Н.И.Востриков 1957 йилда хотиралар тўпламига қуйидагича ёзган: «Амударё бўлими аҳолиси инқилобий солдатлар ва уларнинг раҳбарлари - большевиклар Н.Сладков, В.Крошилов ва бошқалар иштирок этган митингларда Буюк Октябрь социалистик инқилобини олқишилар билан кутиб олишиб: «Яшасин ишчилар ва дехконларнинг дохийси Владимир Ильиц Ленин!», «Яшасин Советлар ҳокимияти, ишчилар ва дехконлар ҳокимияти!», «Яшасин большевиклар!», «Капиталистлар хукумати йўқолсин!».

Гап, шундай килиб, инқилобни «кутлаш» тўғрисида бормоқда. Н.И.Востриков «гарнизон қўшинлари демобилизация килинганини, уларнинг уйларига тарқалишганини» таъкидлайди. Фақат солдатларнинг ва собиқ зобитлардан бўлган командирлар таркибининг кичик кисми 1918 йил баҳоригача колди».

Кўшинлар Петро-Александровск ва Амударё бўлиmlарини, шунингдек 738-чи дру-

жина қысларининг Хива хонлигини тарк этгандан сўнг Амударёнинг қуий оқимида, Нукус, Чимбой, Кўнгирот туманларида Жўнайд хоннинг отли аскарлари ахолини талонтарож кила бошлади. «1917 йил декабр ойида тузилган Петро-Александровск қенгашида ва давлат муассасаларида ҳамон Керенскийнинг мувакқат ҳукумати таркибидаги амалдорлар қолди».

Янги Ургенч шаҳридаги европалик аҳолининг ўзини-ўзи ҳимоя қилиш отряди кўнгиллиси Анатолий Титович Пискуновнинг хотираларига мурожаат қиласайлик: «мълум бўлдики, Петро-Александровск гарнизонининг солдатлари маҳаллий ишчилар, камбагал дехконлар, майда хизматчилар томонидан кўллаб-кувватланиб, Мувакқат ҳукумат тарафдорлари ҳокимиятини ағдариб ташлаб, ўзларининг, Совет ҳокимиятини элон қилдилар. Очиги, мен ҳам, танишларимнинг аксарияти ҳам Совет ҳокимияти нима эканлигини аниқ билишмаганимиз».

Александр Иванович Понятов С.Б.Синебрюков, А.Ф.Телегин, И.В.Гадецкий, Н.М.Сладковлар билан бирга 1917 йил 15 сентябрда Амударё бўлими ҳарбий бошлиги штаби тасаруфиги юборилган эди.

У куйидагиларни таъкидлайди: «1917 йил октябрь ва ноябрьда большевистик гурухлар раҳбарлигига Петро-Александровск гарнизони солдат депутатлари Қенгашига қайта сайловлар ўтказилди, уларнинг натижасида Қенгашга асосан инклибий солдат ва зобитлар келди. 1917 йил ноябрьда солдат ва ишчилар депутатлари Қенгашининг, шаҳарнинг ўз-ўзини бошқаришининг, ижтимоий кўмитанинг, профсоюзларнинг ва Петро-Александровск комиссиарининг бирлашган мажлиси бир оғиздан қарор қабул килди: кўнгиллилар дружинасини тузиш, бунинг учун беш кишидан иборат алоҳида комиссия тузиш. Бизнинг (солдатлар кўзда тўтилмоқ – Т.П.) кўллаб-кувватлашимиз билан большевиклар 1917 йил 11 декабрда казармаларда, корхоналарда оммавий йиғилишлар, митинглар ўтказиб, «Яшасин Советлар ҳокимияти!», «Яшасин большевиклар партияси!» каби инклибий шиорларни илгари сурди. Шундай қилиб, 1917 йил 11 декабря отряд барча курол-аслаҳаларни ўз кўлларига олди ва 12 декабрда ҳокимият бутун Амударё бўлимида Совет ҳокимиятининг раҳбарий маркази бўлган Петро-Александровскда ҳокимият ишчилар қенгаши, дехконлар ва солдатлар депутатлари кўлига ўтди».

Ўша А.И.Понятов Я.М.Досумовга куйидагиларни айтган: «Тўрткўлда Синебрюков, Гадецкий ва Сладков кўмандонлиги остида 80 кишилик мудофаа отряди ташкил килинди ва 1917 йил худди шу гурух Тўрткўлда жойлашган Керенскийнинг ҳукумат кўшилларини куролсизлантириди. ва барча курол-аслаҳа ва жиҳозларни ўз назоратига олган».

Жўма Атапашев 1918 йил бошида Петро-Александровскнинг қизил гвардияси таркибига кўнгилли равишда ёзилган. Унинг таъкидлашича, Қенгашининг аксариятини меньшевиклар ва чап эсерлар - Берсусдский (Қенгаш раиси), Памшев, Колосов, Щапов ва бошқалар ташкил этган.

Нурназар Мауленов ҳам «Петро-Александровскда 1917 йил декабр ойида Қенгаш ва давлат муассасалари ташкил этилди. Аммо улар таркибига Керенский даврида бўлган барча амалдорлар киритилган. Улар шаҳарни Жўнаидхон ва бошқа феодалларнинг кўплаб сонли отликларидан ҳимоя қилиш учун деярли хеч нарса килмадилар».

1917 йил декабр ойида Хивадан Тошкентга Назир Шаликаров билан бирга кочган Палванияз Юсуповнинг хотиралари катта аҳамиятга молик. 9-декабрь куни П. Юсупов ва Н. Шаликаров Бийбазарга ташриф буюриди. У ердан, Қизилкум орқали, 17 декабр куни Тошкентгача поездга миниш учун Тошкент-Оренбург темир йўленинг Қозонли станциясига етиб борди. Саёҳатчилар Амударё бўлимиning сиёсий ҳаётида кескин ўзгаришларни сезмадилар, аҳоли ўз ҳаёти билан яшарди.

Амударё бўлимида Совет ҳокимиятининг ўрнатилишига бағишлиланган мемуарлар

мажмуасини бндан кейин таҳлил қилишнинг ҳожати йўқ. Ушбу муаммо бўйича мемуаристика мамлакатдаги ижтимоий-сиёсий вазиятнинг ўзгариши каби ижтимоий буюртма ва конъюнктуранинг кучли тасъири остида бўлди.

Мемуарларга бўлган қизиқишнинг энг юқори чўққиси юбилей йилларига - октябрь инқилобининг ва Лениннинг юбилейларига тўғри келди. Қайд этиш керакки, мемуарлар кейинчалик ёзилган, яъни хотираларнинг яратилиши акс эттирилган воқеалардан вакт нуктаи назаридан узок бўлган, шунинг учун улар ижтимоий-сиёсий вазият талабларига караб кўпроқ тузатишларга учраган.

Қолаверса, нашр жараённида хотиралар деярли уч маротаба текширудан ўтган. Биринчи цензура элаги- исталмаган шахсларнинг эслаш ёки Амударё бўлимидаги 1917 йил декабрь воқеаларининг «нотўғри», яъни расмий концепцияга зид бўлганталкини нафакат мемуарларнинг пайдо бўлиши эҳтимолини шубҳа остига кўйиши, балки жиддийроқ оқибатларга олиб келдимумкин эканлигини яхши тушунган мемуаристнинг ўзининг (айтайлик, Н.Востриков, А.Пискунов, А.Понятов ва бошқалар) цензураси. Иккинчи тўсик - бу таҳририят бўлиб, ундагилар хотираларни кимга буюртма қилиш мумкинлигини ва кимга бермасликни жуда яхши билишарди. Ва, ниҳоят, хотираларни якуний тозалаш тўғридан-тўғри нашрга тайёрлашда амалга оширилди.

Амударё бўлимидаги 1917 йилнинг охиридаги тарихий воқеаларнинг у ёки бу дараражадаги реалистик тасвири Қорақалпогистоннинг замонавий тарихшунослигига яратилди. Б.А.Коцдановнинг фикрича, большевиклар ва чап эсер коалицияси томонидан тузилган Туркистон ўлкаси хаъл комиссарлари Кенгаши (1917 йил 15-22 ноябрь) аслида «Марказий Совет ҳокимиятининг агентлари» сифатида фаолият юритиб, минтақада ёт тузилма бўлиб қолди. Шунинг учун Советларнинг учинчи съездининг «Жойларда совет ҳокимиятини ташкил қилиш тўғрисида»ги резолюциясини Амударё бўлими маъмурити фақат 1917 йил 10 декабрьда олди.

А.У.Кожагелдиевнинг таъкидлашича, «Петро-Александровск шаҳридаги ҳокимиятни солдат ва ишчилар депутатлари Кенгаши фақат 1918 йил кузида тўлиқ ўз кўлларига олди». Унгача шаҳарда солдат депутатлари Кенгаши ва Петро-Александровск шаҳар думаси тинчгина қатор мавжуд бўлган ва ўз мажбуриятларини бажарган. Шаҳарда иккala ҳокимият ўша пайда кескинлашган озиқ-овқат кризисини енгизи, илпизликини бартараф қилиш, Жұнаанд-хоннинг кўп сонли, яхши қуролланган отрядларидан шаҳарни химоя қилиш учун кўп харакатлар килди».

«Қорақалпогистон миллий зиёлдилари, мусулмон руҳонийлари ва савдогарлар Россия маркази ва Туркистонда содир бўлаётган воқеалар ҳақида хабардор эдилар», - деб кўрсатади М.С.Сейтназаров, - ва Шарқ қишиларига хос бўлган хотиржамлик билан жўшким сиёсий эҳтирослар кечишини кузатдилар».

Н.Востриков, А.Пискунов, Ж.Аташев, Н.Мауленовнинг эсадаликларини, К.Адинаев, А.Христофоров, А.Досназаров, М.Балжанов, Н.Шайдаковнинг баёнот ёзувларини таҳлил қилиш асосида муаллиф шундай хulosага келади: «1917 йил охири - 1918 йилнинг биринчи ярмида Амударё бўлимидаги сиёсий ҳолати тўрт ҳокимиятга эгалик билан тавсифланади: Амударё бўлими комиссариати, Жамият хавфсизлиги қўмитаси, Солдат-дехконлар депутатлари кенгаши ва шаҳар думаси».

«Ўзбекистоннинг янги тарихи»да Б.А.Коцданов замонавий тарихшуносликнинг «Амударё бўлимида совет ҳокимиятининг ўрнатилиши» хусусидаги охирги ютукларини куйидагича умумлаштириди: «Россиядаги Октябрь тўнтиариши Қорақалпогистонда экисессларсиз қабул қилинди, чунки ҳокимият бошида собиқ колонизаторлар ва чоризм амалдорлари ўтирган эди. Петро-Александровск шаҳар думаси большевиклар харакатини кўллаб-кувватламади. Шунга қарамасдан, Мувакқат хукуматнинг ушбу органи 1918 йилнинг охиригача мавжуд бўлди. 1917 йилнинг 31 октябридан 1918 йилнинг октябринча Амударё бўлими комиссари вазифасини гидротехник В.Н.Памшев бажариб келди.

Ушбу даврда ҳокимият структурасида кескин ўзгаришлар рўй бермади: Амударё бўлими комиссари, Чимбой ва Шўроҳон уездлари комиссарлари, Петро-Александровск шаҳар думаси, Жамият ҳафсизлиги комитети ўз вазифаларини бажаришни давом эттириди. Совдеп шаҳардан ташқарида ҳокимият тузулмаларини ташкил эта олмади. Овлу ва қишлоқ ахолиси ҳеч қандай ёрдам олмаганларидан сўнг ўз-ўзини ҳимоя қилиш отрядларини ташкил килди ва уларнинг бошларида обрўли уруғ бошликлари Убайдулла Бауатдинов, Бала бий ва бошқалар турди. Ҳалқ узларининг уруғ бошликлари атрофида бирлашди. Вазият 1918 йилнинг иккинчя ярмида тиш-тирногигача қуролланган қизилгвардия бўлинмаларининг кириб келиши билан ўзгарди».

Шундай килиб, замонавий тарихшунослик, мемуарларга асосланган «1917 йил 11-12 декабрьда Амударё бўлимида Совет ҳокимиятининг ўрнатилиши» тезисини рад этди.

Ҳакиқатан ҳам, мемуарларни таҳлил қилиш шуни кўрсатадики, большевиклар ҳокимиятини ўртиши тўғрисида афсонаси 50-йилларда ва мафкуравий тузилмаларнинг алоҳида буюртмаси асосида пайдо бўлган. Адолат билан таъкидлаш керакки, афсонанинг бундай узоқ мавжуд бўлишида айбларнинг салмоқли қисми эсдаликлардаги номувофиқликини таҳлил қиласа манбашунос мутахассисларининг ўзларига тўғри келади.

Аслида, 1917 йил 10 декабря Петро-Александровск Туркистон ўлкаси Ҳалқ Комиссарлари Кенгашидан жойларда Совет ҳокимиятининг ўрнатилиши тўғрисида телеграмма олди. Петро-Александровский Совдепи Муваққат хуқуматнинг маҳаллий кучсиз маъмуриятидан осонликча воз кечди. Унинг ўрини эгаллаш, собиқ Россия империясининг улкан худудида хукм сурған тартибсизликларни самарали бошқариш, большевикларни ўзларининг кутқарувчиси ва озод кутловчиси сифатида кўрган ишчилар ва дехконларнинг интилишларига жавоб берадиган янги ижтимоий тизимни барпо этиш анча катта ва мураккаб вазифа эди. Н.Шербаковнинг сўзларига кўра, Петро-Александровск Совдепининг ҳокимияти шаҳар чизигидан бир километрга чўзилмаган.

Петро-Александровск шаҳар думаси большевикларнинг ҳаракатларини кўллаб-кувватламади.

1918 йил 28 марта шаҳар думаси куйидаги характердаги қарор қабул қиласи: сайловларни ўтказиш учун Тайсис курутойга сайловлар ўтказиш учун тузулган сайловчилар рўйхатидан фойдаланилиш зарур; сайловларни ўтказиш учун сайлов комиссияси тузилади, унинг таркибига Шаҳар управаси тўлиқ таркибда ва 3 ошкора Дума киради.

Ушбу қарор Петро-Александровскада учлик ҳокимиятнинг бўлганилигидан гувоҳлик беради. Петро-Александровск шаҳар думаси факатгина 1918 йил 13 октябрьда тарқатиб юборилди.

Большевиклар киёфасидаги янги ҳокимият маҳаллий ахоли манфаатларини эътиборга олмади ва улар билан хисоблашмади, шунинг учун большевиклар ҳокимияти ерлик ахоли орасида обрўга эга эмас эди. Шундан келиб чиқиб, большевикларнинг асосий вазифаси ҳар қандай баҳо эвазига ҳокимиятни кўлда ушлаб туриш бўлди.

Овлу ва қишлоқ ахолиси ҳеч қандай ёрдам олмаганликларидан сўнг ўзларининг ўз-ўзини ҳимоялаш отрядларини ташкил килди. Ҳалқ ўзларининг уруғ бошликлари атрофида бирлашиб бошлади. Смағул Жумагалиевнинг хотираларига кўра, Амударё бўймининг Чимбой участкасида маҳаллий ҳокимият 1917 йил октябрь – 1918 йил сентябрь оралигига ҳалқнинг ўз-ўзини ҳимоялашнинг куйидаги отрядлари кўлларида бўлди: атаман Михаил Фильчевнинг раҳбарлигидаги Петро-Александровск, Нукус, Заирнинг урал казаклари; Нукус волости худудида волость бошқарувчиси Иният Ниязовнинг йигитлари; Чимбой волостида волость раҳбари Ибрагим Адилов йигитлари; Чимбой шаҳрида савдогар Халмурат Курбановнинг йигитлари; Кўнғиротда Балабий (Кутлымурат бий Таджимуратов) йигитлари; Кегейли волости худудида волость раҳбари Сейтна-

зар Ерназаров (Ерназар оталик ўғли) йигитлари; Ишан қальъада азалий руҳоний Хан Мақсум (Убайдулла Бауддинов) йигитлари.

Шундай килиб, 1917 йилнинг 31 октябрдан 1918 йилнинг октябригача Амударё бўлими комиссари вазифасини В.Н.Памшев бажариб келди. Ушбу даврда ҳокимият структурасида кескин ўзгаришлар рўй бермади: Амударё бўлими комиссари, Чимбой ва Шўроҳон уездлари комиссарлари, Петро-Александровск шаҳар думаси, Жамият хавфсизлиги комитети ўз вазифаларини бажаришни давом эттиргди. Совдеп шаҳардан ташқарида ҳокимият тузулмаларини ташкил эта олмади.

Туркистон жадидлари, ёш хиваликлар ва ёш бухороликларнинг Амударё бўлимидағи сиёсий ҳаётга таъсири тўғрисида аниқ айтиш кийин, чунки бизнинг тасаруфимизда Палваниёз Юсуповнинг мемуарларидан ташкари архив материаллари мавжуд эмас. Шунга қарамасдан, айтиш мумкинки, ушбу янги услугуб ҳаракатининг Амударё бўлимидағи вакиллари ёш хиваликлар Суфизада, С.Мажитов, Ю.Ахмедов, Заки Шакиров ва бошқалар бўлган

Амударё бўлимиning сиёсий ҳаёти ижтимоий билан чамбарчас боғлик эди. 1917 йил охиридаги курғоқчилик натижасида бўлган очарчиликка қарши курашиш учун жамоат ташкилотлари ва номдор кишилар Петро-Александровск, Шўраҳон, Нукус, Чимбода бепул овқатланиш пунктларини очдилар. Петро-Александровск Совдепи, шаҳар Думаси, комиссариатлар бева ва кам таъминланганларнинг оиласирага ун, гуруч ва бошча маҳсулотларни тарқатдилар. Шу сабабли маҳаллий аҳоли 1917 йилни «Шулен Қозон йили» деб аташди. Калли Аимбетовнинг хотираларига кўра, Чимбой участкасининг йирик савдогарлари Холмурат Бой ва Асқар Бой ўз маблағлари эвазига Оренбургга карvon юбориб, ун сотиб олишган ва очлар учун бўтқа тайёрлаганлар.

*Асқар байлар алып келди қапшықты,
Хәр ким ташқан малын сатып жеп шықты,
Жармасынан ылай суйлар көп шықты,
Шықпас жсанга себеп болган Асқар бай.*

(Асқар бай оқ копларда ун олиб келди, ҳар ким мулкини сотиб еди, бўтқага кўп дарё суви қўйилди, Асқар бай бизнинг ҳаётимизни сақлаб колди - сўзма-сўз таржима – Т.П.)

Петро-Александровск Совдепи нон монополиясини ўрнатди ва ҳар бир кишига нонни истеъмин месъерини йилига 10 фунт деб белгилади. Нонни сотища дехқонлар очликка ўчраган аҳоли фойдасига ўтказмалар килишлари керак эди. Совдепнинг Озиқовкат бўлими бозорларда дон ишлаб чиқарувчилар нон маҳсулотларини факат камбағал одамлар фойдасига мажбурий ўтказмалар килғанлиги тўғрисида квитанцияни тақдим килғандан кейингина сотиши мумкинлигини белгиладилар - десятинадан 10-14 фунтдан.

Бошқа томондан, бу йил Амударёнинг чап қирғогидан ўнг кирғоқдаги барча аҳоли пунктларига килинган кароқчилар хужумларига тўлаббўлди.

Хотиралар XX аср тарихига онд жуда муҳим тарихий манбадир. Якин ўтмишимизни ўзининг аниқлигига акс эттирган холда, мемуарларда Совет жамиятидаги кундалик ҳаёт психологиясини ўрганиш учун жуда кўп материаллар мавжуд. Хотиралар туфайли 1917-1991 йиллардаги воқеалар, атмосфера ва ранглар ва инсон хулқ-атворининг мантиғига аниқлик киритилиши мумкин бўлган тарихий асос кайта тикланиши мумкин. Хотираларда эслатиб ўтилган тарихда муҳим рол ўйнаган шахсларнинг адабий портретлари катта аҳамиятта эга.

Адабиётлар:

1. Досумов Я.М. Очерки истории Кара-Калпакской АССР.- Ташкент: Изд-во АН УзССР, 1960.- С.100.

2. Востриков Н. Военно-революционные события в Аму-Дарьинском отделе и Хорезме // Октябрьская социалистическая революция и гражданская война в Туркестане. Воспоминания участников/ Гл.ред. М.Ю.Юлдашев.- Ташкент: Госиздат УзССР, 1957.- С.483.
3. Пискунов А.Т. Годы огневые. Воспоминания. Нукус: Каракалпакия, 1970.- С.30-31.
4. Тетюшев А. Великая Октябрьская революция в Каракалпакии // Советская Каракалпакия, 1953, 6 ноября
5. Досумов Я.М. Каракалпакстанда Совет властинын орнатылыўы.-Нөкис: ККМБ, 1957.- С.28.
6. Базарбаев Р.Дж. История кадровой политики советской власти в Каракалпакстане (1917-1941 гг.). - Нукус: Билим, 2012. С.16.
7. Карлыбаев М. Медресе в Каракалпакии XIX - начала XX веков. - Нукус, 2002. - С. 66-68.
8. Аимбетов К. Өткен күнлөрден елеслер. - Нөкис: Каракалпакстан, 2008. - С.34.
9. Коцанов Б.А. Қоракалпогистон шиддатли ўзғаришлар даврида (1917-1924 йиллар) // Ўзбекистоннинг янги тарихи. Иккинчи китоб. Ўзбекистон совет мустамлакачилиги даврида.— Тошкент: Шарқ, 2000.- С.302-303.
10. Аташев Ж.Хорезм ойпатында Совет власти ушын турес дэуирлери. Еске тусириулер.- Нөкис: Каракалпакстан. 1970.- С.7.
11. Кожагелдиев А.У. История города Турткуля: 1873-1941 гг...С.16.

РЕЗЮМЕ

Мазкур маколада 1917 йилларда Қоракалпогистонда бўлиб ўтган сиёсий ҳаракатлар тўғрисида сўз боради.

РЕЗЮМЕ

В данной статье рассматриваются политические движения, имевшие место в Каракалпакстане в 1917 году.

SUMMARY

This article examines the political movements that took place in Karakalpakstan in 1917.

**SHARQ ALLOMALARI MA'NAVIY MEROSIDA BOSHQARUV
MUAMMOSI VA UNING O'ZIGA XOSLIGI**

Bekmuradova D.P.

*Qashqadaryo VXTXQTMOHM pedagogika - psixologiya va ta'lif menejmenti
kafedrasi o'qituvchisi*

Таянч сўзлар: маънавий мерос, бошқарув муаммоси, Шарқ алломалари, узлуксиз таълим, раҳбарлик, эҳтиёж.

Ключевые слова: духовное наследие, проблема менеджмента, учёные Востока, непрерывное образование, руководство, потребность.

Key words: spiritual heritage, management problem, Eastern scholars, lifelong education, leadership, need.

Azaldan inson jamoaviy hayot kechirgan va boshqaruv ta'siri natijasida uning ijtimoiy faoliyatida ham boshqaruvga talabi tobora kuchaygan, rahbarlikka intilish rivojiana borgan. Boshqaruvga talab insoniyatning ijtimoiy faoliyati bilan birga paydo bo'lgan. Qayerda ikki inson umumiy maqsad sari faoliyat boshlar ekan, bu yerda birgalikdagi harakatlarni muvofiqlashtirishga ehtiyoj tug'ildi. Bu sharoitda bir inson rahbar, boshqaruv faoliyatini olib boradi, ikkinchisi esa faoliyatni bajaruvchisiga aylanadi. "Bugungi kunning eng muhim vazifasi - deb ta'kidlaydilar Muhtaram yurtboshimiz Sh. Mirziyoyev, - xayotimizning barcha sohalarida, ayniqsa, boshqaruvda, respublika miqyosida, viloyat, shahar, tuman, qishloq va mahallalarni boshqarishda, tarmoq bo'g'inlarini idora etishda yangicha fikrlaydigan,

qiyin damlarda ma'suliyatni o'z zimmasiga ola biladigan, to'g'ri qarorlar qabul qiladigan, hayot bilan hamqadam yurishga qodir, iyomni pok, bilimdon, ishbilarmon odamlarni topish, ularga ishonch bildirishdan iboratdir". Uzlusiz ta'lrim tizimining samarali faoliyat ko'rsatishi, eng avvalo, yuksak malakali rahbar kadrlar faoliyati bilan belgilanadi. Shu boisdan pedagogik jamoani boshqarish, ta'limning yuqori ko'rsatkichlariga erishib borishda ta'lrim muassasalari raxbarlaridan "boshqaruv", "menejer" malakalariga ega bo'lib borishni talab qildi. Boshqaruv faoliyatida rahbar va xodimlarning ishlash ishtiyoyini, boshqaruv malakasini oshirish, rahbar, xodimlar boshqaruv malakasini shakllantirishga qaratilgan ishchanlikni oshirishga, diqqat-e'tiborli bo'lishga, xodimlarni jipslashtirishga qaratilgan ilmiy tadqiqot ishlari pedagogika sohasida qo'llanilish kelinmoqda. Bu baroda sharq allomalarining jamoani boshqarish haqidagi ma'naviy o'gitlari ham beqiyos manba sifatida e'tirof etiladi. Jumladan, Abu Nasr Farobiyning "Fozil odamlar shahri" asarida davlat boshqaruvidagi kishilarning bir qator sifatlari bo'lishi lozimligi ta'kidlaniladi. Jumladan:

Bunday shaharga hokim bo'ladigan odam (Allohdan boshqa) hech kimga bo'yusunmasligi kerak. Fozillar shahringin birinchi boshlig'i shu shahar aholisiga imomlik qiluvchi oqil kishi bo'lib, u tabiatan o'n ikkita xislat-fazilatni o'zida birlashtirgan bo'lishi zarur. Fozillar shahri hokimi avvalo to'rt muchasi sog'-solim bo'lib, o'ziga yuklangan vazifalarni bajarishida biror a'zosidagi nuqson halal bermasligi lozim, aksincha, u sog'-salofnatligi tufayli bu vazifalarni oson bajarishi lozim.

(Ikkinchidan), bunday shahar hokimi tabiatan nozik farostli bo'lib, suhbatdoshining so'zlarini, fikrlarini tez tushunib, tez ilg'ab olishi, shu sohada umumiyligi ahvol qandayligini ravshan tasavvur qila olishi zarur;

(Uchinchidan), u anglagan, ko'rgan, eshitgan, idrok etgan narsalarni xotirasida to'la-to'kis saqlab qolishi, barcha tafsilotlarini unutmasligi zarur.

(To'rtinchidan), u zehni o'tkir, zukko bo'lib, har qanday narsaning bilinar-bilinmas alomatlarini va u alomatlari niymani anglatishini tez bilib, sezib olishi zarur. (Beshinchidan), u fikrini ravshan tushuntira olish maqsadida, chiroyl so'zlar bilan ifodalay olishi zarur.

(Oltinchidan), u (ustozlardan) ta'lrim olishga, bilim ma'rifatga havasli bo'lishi, o'qish, o'rganish jarayonida sira charchamaydigan, buning mashaqqatidan qochmaydigan bo'lishi zarur.

(Yettinchidan), taom yekishda, ichimlikda, ayollarga yaqinlik qilishda ochofat bo'lmasligi, aksincha, o'zini tiya oladigan bo'lishi, (qimor yoki boshqa) o'yinlardan zavq, huzur olishdan uzoq bo'lishi zarur.

(Sakkizinchidan), u haq va haqiqatni, odil va haqgo'y odamlarni sevadigan, yolg'onni va yolg'onchilarni yomon ko'radigan bo'lishi zarur.

(To'qqizinchidan), u o'z qadrini biluvchi va nomus-oriyatli odam bo'lishi, pastkashliklardan yuqori turuvchi, tug'ma oliyhimmat bo'lishi, ulug', oliv ishlarga intilishi zarur.

(O'ninchidan), bu dunyo mollariga, dinor va dirhamlarga qiziqmaydigan (mol-dunyo ketidan quvmaydigan) bo'lishi zarur.

(O'n birinchidan) tabiatan adolatparvar bo'lib, odil odamlarni sevadigan. istibdod va jabr-zulmni, mustabid va zolimlarni yomon ko'ruchchi, o'z odamlariga ham, begonalarga ham haqiqat qiluvchi, barcharrii adolatga chaqiruvchi, nohaq jabrlanganlarga madad beruvchi, barchaga yaxshilikni va o'zi suygan go'zalliklarni ravo ko'ruchchi bo'lishi zarur. o'zi haq ish oldida o'jarlik qilmay, odil ish tutgani holda har qanday haqsizlik va razolatlarga murosasiz bo'lishi zarur.

(O'n ikkinchidan), o'zi zarur deb hisoblagan chora-tadbirlarni amalga oshirishda qafiyatli, sabotli, jufatli, jasur bo'lishi, qo'rqoqlik va hadiksirashlarga yo'l qo'ymasligi zarur. Alloma bu kabi fikrlarida boshqaruvda shaxsnинг psixologik, pedagogik va fiziologik jihatdan yetuk va kamolga erishgan bo'lishini ta'kidlab o'tadi. [2; B.48].

Uygonish davri allomalaridan biri Abu Ali ibn Tusiy - Nizomul-mulk bo‘lib, u uzoq yillar saljuqiy shohlar Alparslon (1062-1072) va uning o‘g‘li Maliksho (1072-1092) saroyida vazirlik lavozimida xizmat kildi. U Uz davrining goyat bilimdon, chuqur mulohazali, zukko, oliv davlat lavozimiga mos, uz xalqi va shoxiga sidqidildan xizmat qilgan vazir sifatida tanildi va tarixda buyuk shaxs sifatida qoldi. Uning tashkilotchiligi va aqliy salohiyati shu qadar keng bo‘lganchi, davlatdagagi barcha asosiy ishlarni bir o‘zi boshqargan, katta obru-e‘tibor qozongan. Uning “Siyosatnoma” asari boshqaruv sohasida ishlayotgan shaxslarning faoliyatida qanday yo‘l tutishi lozimligi haqidagi fikr bildirilgan. Jumladan, asarda: “Yuksak o‘rimlarga musharraf bo‘lganlar, amaldorlar xozirgi kunda ko‘p mashaqqatlarga duch keladilar. Ochiqchasiغا aytganda, mas‘uliyatsizlik qilib agar ular biror bir hatoga yo‘l qo‘ysalar ular sharmandalikka erishadilar va buni juda ko‘p g‘amxo‘rlik va ne‘matlar bilan ham qoplab bo‘lmaydi. Shunday holatda, agar kimdir xato qilganda, avvaliga e‘tibor bermaganday, uni chaqirib yotiq‘i bilan tushuntiriladi: “ Siz shunday qilibsiz. Biz o‘zimizi rahbarimizni kansitmaymiz va undan voz kechmaymiz. Biz sizni kechiramiz. Lekin bundan keyin ehtiyyotkor bo‘ling, qayta hato qilmang, aks holda obro‘-etiboringizga putur yetadi. Bu o‘zingizga bog‘liq, bizdan o‘pkalanmang”. Bir hikmat bor. Ali (s.a.v.) hazratlaridan so‘radilar: “Insonlarning eng fazilatlisini kim?” deb. U zot dedi: “G‘azabda o‘zini tuta oladigan, birovni ko‘nglini og‘ritadigan, keyin uyalib qoladigan hech qanday ish qilmasa, va kech bo‘lmasdan g‘azabni to‘xtata oladigan kishi”. Mukammal aql egasi bo‘lgan kishi shunday bo‘lishi kerak-ki, u g‘azab otiga minganda o‘zini jilovlay olishi kerak, uning aqli g‘azabdan ustun bo‘lishi kerak, aksi emas.

Amir Temur ham boshqaruvda adolat va qonunlikka asoslandi. Bugun nafaqat O‘zbekistonda, balki butun dunyoda Amir Temur va temuriylarga bo‘lgan e‘tiborning juda baland ekanining sababi ham ana shundadir. Zero, Amir Temur va “Temur tuzuklari”ni o‘rganish hozirgi kunda juda muhimdir, chunki uning tuzuklari ko‘pchilikni muomala madaniyatini o‘rganishga, o‘zini idora etishga o‘rgatadigan manbalardan biri bo‘lib xizmat qiladi. A. Temur anglab yetgan narsa shu bo‘ldiki, hokimiyatni, davlatchilikni yangidan qaror toptirishda tamomila yangi g‘oya va yangi kuch-qudratga tayanish lozim. Ana shunday asosiy muayyan ijtimoiy-siyosiy, huquqiy, tarixiy omillarni, kuchlar nisbatini nihoyatda sarhisob qilib ko‘rgan Amir Temur o‘z sulolasи, davlatini qurishning tadrijiyo yo‘lini tanladi va 1355-1370 yillarda orasida buni o‘z maqsadidan og‘ishmay amalga oshirdi. Bog‘dod mamlakati (Iraq) egallangan, “Sohibqiron idora qilmoq va tartibga solmoq ishlariiga kirishib, ul joyning muhofizati va hukmdorlariga (sarbador yetakchilaridan) Xoja mas‘ud Sabzavoriyini taynladi. Haqiqatda ham u zot ko‘rkam xulqli, solih va (raiyatga) o‘ta xayrixoh erdi” [7, B.160]. Shu o‘rinda Nizomiddin Shomiy yangi viloyat hokimlarining birinchi galdagi xizmat vazifalari va burchlarini aytib, bunday yozadi: “U (Mas‘ud Sabzavoriy) omon qolq‘on raiyatlarini o‘z himoyasiga olib, tortg‘on azob-uqubatlari jarohatini lutfu ehson malhami ila davoladi, ul joyda miskinlarni o‘z shafqat va e‘tibori qanoti ostinda muhofazot qildi”[7, B.160]. boshqarish masalasida “Temur tuzuklarida”: “Har bir yerning tabiatini, har el va shaharning rasmu odatlari, mijozidin voqif bo‘lib turdim. Har bir o‘lka va shahar ulusining ulug‘lari va buzruglari bila oshna tutindim. Alarning mijozlariga, tabiatinga to‘g‘ri kelg‘on, o‘zlarini tanlag‘on odamlarini alarg‘a hokim qilib tayinladim”[7, B.55].

Allomalarning boshqaruv sohasidagi fikrlari bugungi kunda ham o‘z qimmatini yo‘qotmagan bo‘lib, rahbar xodimlarga o‘z faoliyati davomida foydalanish, amal qilishlarida qo‘llanma vazifasini o‘taydi. Zero boshqaruv jamiyat rivojining ustuni ekanligi bilan muhim ahamiyat kasb etadi.

Adabiyotlar:

1. O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2018 yil 21 sentabrdagi “2019-2021 yillarda O‘zbekiston Respublikasini innovatsion rivojlantirish strategiyasini tasdiqlash to‘g‘risida”gi

PF-5544-son Farmoni // Qonun hujjatlari ma'lumotlari milliy bazasi, 22.09.2018 y., 06/18/5544/1951-son.

2. Abu Nasr Forobiy. Fozil odamlar shahri.-T.: Abdulla Qodiriy nomidagi nashriyot, 1993.-224 b.
- b. Abu Rayhon Beruniy. Tanlangan asarlar, II jild,-T.: 1965. 49-50 b
3. Nishonova S. Sharq Uyg'ونish davri pedagogik fikr taraqqiyotida barkamol inson tarbiyasi. Ped. fan. dokt. diss. -T.: 1998, - 288 b.
4. Низам ал Мулка. Сиасет-наме. Москва. 383 с
5. Hasanboyeva O., Hasanboev J., Homidov H. Pedagogika tarixi. G'afur G'ulom nomidagi nashriyot-matbaa ijodiy uyi. Toshkent – 2004.304-b.
6. Mahkamov U. Axloq-odob saboqlari.
7. Temur Tuzuklari. So'zboshi muallifi va mas'ul muharrir M.Ali, forschadan tarj. A.Sog'uniy va H.Karomatov. – Toshkent: Sharq, 2005. – 160 b.

РЕЗЮМЕ

Ушбу мақолада Шарқ алломалари маънавий меросларида бошқарув муаммоси ва уларни ёчишининг йўллари ҳакида сўз боради.

РЕЗЮМЕ

В данной статье рассматриваются проблемы управления в духовном наследии учёных Востока и пути их решения.

SUMMARY

This article examines the problems of management in the spiritual heritage of Eastern scholars and ways to solve them.

«ЎЗБЕК» АТАМАСИ ТАРИХЧИЛАР ТАЛҚИНИДА

Хошимова Д.Ф.

*Ўзбекистон Республикаси Фавқулодда Вазиятлар Вазирлиги
Академияси. Тарих фанлари номзоди*

Таянч сўзлар: ўзбек, тарих, уруг, элат, қабила, этногенез, маданият, тил.

Ключевые слова: узбек, история, племя, этнос, племя, этногенез, культура, язык.

Key words: uzbek, history, tribe, ethnus, tribe, ethnogenesis, culture, language.

Ўзбекистоннинг, умуман Марказий Осиё халқларининг ўтмиши буюк ва ёркин бўлгандиги ҳаммага маълум. Мазкур минтақа халқлари қадим замонларда яратган юксак маданият жаҳон цивилизациясининг муҳим бир кисмидир. Ушбу қадимги маданият илдизларини ўрганиш, бекиёс маданий ёдгорликларни, илм-фан, санъат, меъморчилик соҳаларида мумтоз асарлар яратган буюк аждодларимиз меросини ўрганиш нафақат халқнинг ифтихорини ўйготиш учун, балки буюк ўтмиш сабоқларидан буюк келажак яратишда фойдаланиш учун ҳам зарурдир.

Ўзбекистон Республикасининг Президенти Ш.М.Мирзиёев кўрсатиб ўтганидек, “Ҳеч қаочон унутмайлик, гўзал ва бетакрор Ўзбекистон барчамизники экан, унинг тақдири ва келажаги учун барчамиз масъулмиз.

Бизнинг ҳавас қиласа арзийдиган буюк тарихимиз бор. Ҳавас қиласа арзийдиган бекиёс бойлигимиз бор. Ва мен ишонаман, Худо ҳоҳласа, ҳавас қиласа арзийдиган буюк келажагимиз ҳам албатта бўлади”.

Тарихни билиш эса энг аввал ҳалқ ўзининг кимлигини: хусусан, ўзбек халқи каердан келиб чиккани; унинг ўзаги қаерда ва кайси уруғлар, қабилалар, элатлар

унинг таркибини ташкил қылганини, у қаочон ягона халқ сифатида шаклланганини ўрганиши ва аниқлашдан бошланади. Бу муаммо тарих фанининг долзарб масалаларидан бири бўлиб ҳисобланади ва кўпдан бўён олимларнинг акл-идрокини банд этиб келади.

Шундай муаммолардан бири “ўзбек” атамасидир. Ўз халқи этногенези масаласи, жумладан ўзбек халқининг номи ҳақида бахс асрлардан бўён тарихчиларнинг эътиборини ўзига тортиб келади. Уни шарқ тарихчилари ҳам, Европа ва Русия тарихчилари ҳам, Ўзбекистонлик тарихчи олимларнинг ҳам диккатини четда қолдирмаган.

Бир қатор тарихчилар, жумладан, XVII аср тарихчиси Абулгози ҳам “ўзбек” номини Ўзбекхон (1312-1342) номидан чиқарадилар. Венгер тарихчиси, А.Вамбери фикрича “ўзбек”нинг сўзма-сўз маъноси “шахсан мустакил хўжайин,” “эркин” демакдир. XIX аср тадқиқотчиларидан яна бири А.Миддендорф фикрича “ўзбек” сўзининг этимологияси “ўтрок” деган маънони билдиради .

Шарқшунос олим В.В.Бартольд “ўзбек” атамаси ҳақида турли фикрлар борлигини айтиб, “ўзбек” атамаси Олтин Ўрда хони Ўзбекхон номидан олинган,” деган Абулгозийни талқинини макул деб ҳисоблайди.

А.Ю.Якубовский “ўзбек” атамасининг келиб чиқиши тўғрисида ҳануз ягона фикр йўклигини кўрсатиб ўтади. Олим баъзи тадқиқотчиларнинг: “ҳозирги ўзбеклар Ўрта Осиёга- XV аср бошида Шайбонийхон раҳбарлигига унинг бутун худудини эгаллаб келган кўчманчи ўзбеклардан келиб чиққанлар” деб ҳисоблаши, ҳамда ўзбекларнинг тарихи Ўзбекистон худудида фақат XVI асрдан бошланади, деган фикрнинг тарихий хато эканлигини кўрсатиб, унга қарши чиқди.

А.Ю.Якубовский фикрича дашти қипчоқ ўзбеклари ҳозирги Ўзбекистон худудининг каттагина кисмида туркий тилли, яъни туркий ва туркийлашган, зич жойлашган ахолига дуч келдилар ва ана шу туркий тилли ахоли таркибига сўнгти кўшимча сифатида кўшилиб, унга ўзларининг номларини бердилар деб хуласа қиласди.

Ўзбек тарихчи олими Б.Аҳмедов қўлёзма асарларга асосланиб, “ўзбек” атамасига изоҳ бериб, у бу атаманинг Ўзбекхонгача ҳам олдин мавжуд бўлганини тасдиқловчи фикр ҳам бор деб ёзади.

Б.Аҳмедов раҳбарлигига нашр этилган Мирзо Улугбек (1409-1449) нинг “Тўрт улус тарихи” номли асари бу ҳақдаги тушунчани кенгайтиради. Ундан Қипчоқ Дашибининг шарқий кисми ва Фарбий Сибир Ўзбекхон Олтин Ўрда таҳтига ўтирасдан бирмунча илгари ҳам “ўзбек улуси” деб аталгани маълум бўлди. Демак, бу катта майдонда кўчиб юрган турк қабилалари “ўзбек” деган битта умумий ном билан аталгандир.

Тожик олими Б.Г.Фофуров “ўзбек” атамасини Ўзбекхон номи билан боғлашга асос йўқ; чунки ўша вактда Мовароуннахра гириб келган Шайбонийхон раҳбарлигига ўзбеклар таркибидаги қабилалар Ўрта Осиёда аллақачонлар яшамоқда эдилар, деб ёзган эди.

Таникли тарихчи олимлар Р.Г.Мукминова, К.Шониёзовнинг асарлари ҳам, жумладан бу фикрнинг тўри эканлигини тасдиқлайди.

Демак, XVI аср бошида Қипчоқ Дашибидан Мовароуннахр ҳудудига гириб келган Қипчоқ Дашиби ўзбеклари кам сонли бўлганлар ва маҳаллий ахолига ўзларининг

таъсирини ўтказа олмаганлар, аксинча улар маҳаллий аҳолининг юксак маданияти ва тилини қабул килганлар.

А.Аскаров, Б.Ахмедов билан ҳамкорликда ёзган маколаларидан “ўзбек” атамаси Ўзбекхоннинг Олтин Ўрда хукмронлигига қадар Оқ Ўрда хонлари қўл остида бўлган фуқарога нисбатан ишлатилган, кейинчалик Оқ Ўрдани кўшиб олгандан бошлаб унинг қўл остидаги икки Ўрда фуқароларни “ўзбеклар” номи билан юртиши одат тусиға киргани таъкидланади .

Шундай қилиб, мазкур олимларнинг “ўзбек” атамаси ҳакидаги фикрларини куйидагича умумлаштириш мумкин:

Аксарият тарихчи олимларнинг ушбу масала атрофида олиб борган тадқикотлари хозирги ўзбекларнинг Мовароуннаҳрдаги туб (ерли этнослар) туркӣ ва туркӣ-лашган аҳолиси асосида бир неча кисмлар-унсурлар биркувига шаклланган.

XVI аср бошларида бу ерга кириб келган Шайбонийхон раҳбарлигидаги ўзбеклар унга(ерли туркӣ ва туркӣ тилли аҳолига) битта унсур сифатида келиб қўшилганлар ва маҳаллий аҳолининг маданияти, тилини қабул қилиб, унинг таркибиға сингиб кетганлар. Мовароуннаҳр аҳолисига қўшилган охириги таркибий кисм (компонент) сифатида уларнинг номлари маҳаллий аҳолининг номига айланниб қолди.

Демак, ўзбек олимлари (Б.Ахмедов, А.Аскаров) сўзлари билан айтганда, “ўзбек” атамаси бу ном билан аталувчи ҳалқ тарихига нисбатан жуда ёшdir.

Адабиётлар:

1. Мирзиёев Ш.М. Юксак таърифларга мунособ замин //Буюк келажагимизни мард ва олийжаноб ҳалқимиз билан бирга курамиз. Т., Ўзбекистон, 2017. 406-бет.
2. Мирзиёев Ш.М. Юксак таърифларга мунособ замин //Буюк келажагимизни мард ва олийжаноб ҳалқимиз билан бирга курамиз. Т., Ўзбекистон, 2017. 482-бет.
3. Вамбери А.Г. Путешествие по Средней Азии. – СПб., 1865. 221 стр.
4. Миддендорф А.Ф. Очерки Ферганской долины. СПб, 1882. 489 стр.
5. Бартольд В.В. Туркестан в эпоху монгольского нашествия. М.: Наука 1963. Т.1. 755 стр.
6. Якубовский А.Ю. К вопросу об этногенезе узбекского народа. Ташкент: Уз ФАН, 1941. 20 стр.
7. Мирзо Улугбек. Тўрт улус тарихи. Ахмедов Б.А. таҳрири остида. Т., Чўлпон, 1994. 351-бет.
8. Гофуров Б.Г. История таджикского народа. М.: Политической литературы, 1949. 470 стр.
9. Шониёзов К.Ш. Ўзбек ҳалқининг шаклланиш жараёни. Т., Чўлпон. 2001. 78-бет.
10. Аскаров А.А., Ахмедов Б.А. Ўзбек ҳалқининг келиб чикиш тарихи /Ўзбекистон овози. 1994.20 январь.Аскаров А.А. Ўзбек ҳалқининг келиб чикиш тарихи. Т., Ўзбекистон, 2015. 350-бет.

РЕЗЮМЕ

Ўзбек ҳалқининг этногенезини ўрганиш масаласи кўпдан бери олимлар эътиборини жалб қилиб, бу орада анча илмий ишлар олиб борилмоқда. Ушбу маколада “ўзбек” атамаси ва унинг келиб чикиш тарихи таҳлили баён қилинган.

РЕЗЮМЕ

Проблема изучения этногенеза узбекского народа давно привлекает внимание ученых, и тем временем ведется большая научная работа. В данной статье описан анализ термина «узбек» и история его происхождения.

ФИЗИКА, МАТЕМАТИКА, ИНФОРМАТИКА



MATEMATIKA DARSLARIDA AXBOROT KOMMUNIKATSION TEXNOLOGIYALARIDAN FOYDALANISHGA QO'YILGAN ZAMONAVIY TALABLAR

Suyarov Z.Sh.

Qashqadaryo VXTXQTMOHM Tabiiy va aniq fanlar kafedrasasi o'qituvchisi

Таянч сўзлар: дарс, коммуникацион технологиилар, фойдаланиш, математика дарси, замонавий талаблар, ахборот технологиялари, ривожлантириш, эстетик талаблар.

Ключевые слова: урок, коммуникационные технологии, использование, урок математики, современные требования, информационные технологии, развитие, эстетические требования.

Key words: lesson, communication technology, use, math lesson, modern requirements, information technology, development, aesthetic requirements.

Matematika fanini o'qitish sifatini yaxshilash, ta'lim jarayoniga innovatsion va axborot texnologiyalarni tatbiq etish, integratsiyalash, aralash ta'lim texnologiyasi imkoniyatlaridan foydalananish, o'quvchilarning aqliy salohiyati, ijodiy qobiliyatlarini rivojlantirishga yo'naltiradigan zamonaviy metodik ta'minotni yaratishga qaratilgan samarali tadqiqotlar olib borilmoqda. Mazkur jarayonda axborot kommunikatsion texnologiyalarning o'rni muhim. Chunki, zamonaviy axborot kommunikatsion texnologiyalar tez o'zgaruvchan sharoitda, bugungi kunda o'rganilayotgan matematika kursini yangi va qiziqarli qilish, kurs mazmunini doimo o'zgartirish, shuningdek o'quvchilarga eng oxirgi axborotni olish imkonini berishi uchun tez yangilash imkonini beradigan texnologiyadir.

Matematika ta'limi jarayonida har bir o'quvchining individual xususiyatlarini maksimal darajada hisobga olishni nazarda tutgan holda o'qitish mexanizmlarini takomillashtirish zaruragini yuzaga keltiradi. Didaktik ta'minotni takomillashtirish o'quvchilarni o'quv biluv faoliyatini hamda tarbiyasi, ularning qiziqishlari va qobiliyatini rivojlantirish, ijodiy shaxsni shakllantirish jarayonida ta'lim samaradorligini oshirishning istiqbolqa usullaridan biridir. Ma'lumki, maktab o'quv jarayonning hal qiluvchi elementi hisoblanadi. Zamonaviy maktabning asosiy vazifalari yuqori texnologiyalar asosida har bir o'quvchining qibiliyatini ochib berish, shaxsni hayotga va taranga munosib, tayyor qilib tarbiyalash, raqobatdosh kadrlarni dunyo maydoniga chiqarishdan iboratdir. Maktab ta'limi har bir bolani o'z oldiga mustaqil ravishda jiddiy maqsadlarni qo'yishi va ularga erishishi, turli xil hayotiy vaziyatlarga mohirona javob berishi uchun tayyorlashi kerak. Bunga esa ta'lim jarayoniga axborot kommunikatsion texnologiyalar asosida erishish maqsadga muofiq.

Hozirgi kunda o'quv jarayoniga axborot texnologiyalarini joriy qilmasdan, yangi pedagogik texnologiyalar hamda ta'lim metodikasi bilan bog'liq boshqa innovatsiyalardan

foydalanmasdan turib, oliv ta’lim muassasasi oldida turgan vazifalarni muvaffaqiyatli hal qilib bo’lmaydi. Shundan kelib chiqib, o’quv jarayonini intensifikatsiyalash muammolarini hal qilish turli xil metodlar va pedagogik yondashuvlarni izlash va ulardan unumli foydalanishni taqozo etadi. Zamonaviy didaktik talablarni, ayniqsa, matematika fani bo‘yicha, avtomatlashtirilgan o‘qitish tizimlarining texnik imkoniyatlari hamda kompyuterlardan foydalangan holda muvaffaqiyatli amalga oshirishga erishish maqsadga muoqiq.

O‘qitish jarayonida kompyuterlardan foydalanish fanni chuqurroq anglashga, asosiy e’tiborini o‘rganilayotgan materialning muhim jihatlariga qaratishga yordam beradi, bilim va malakalarни rivojlantrish, olingan bilimlarni amalda qo’llash vositasi sifatida namoyon bo‘ladi. Chunki jahonda olib borilgan tadqiqotlar asosan ta’lim sifatini yaxshilash, ta’lim tizimini global axborotlashtirish, intellektual kompyuter savodxonligini tadqiq etish, ta’lim resurslari bazasini yaratish, axborot-kommunikatsiyalar muhitida ishlashga, innovatsion va interaktiv strategiyalarni tadbiq etishga qodir raqobatbardosh pedagogik kadrlar tayyorlash sohasida keng qamrovli izlanishlar amalga oshirilmoqda. Zamonaviy texnologik taraqqiyot matematika o‘qitish jarayonidagi muhim muammolarini hal etishda AKT sohasidagi yangi yondashuvlar, innovatsion metod va vositalarni tafbiq etish bo‘yicha mutaxassislarini tayyorlash tizimini takomillashtirishni taqozo etmoqda.

Matematika darslarida axborot kommunikatsion texnologiyalarni keng miqyosida qo’llash jahon taraqqiyotining global tendensiysi hisoblanadi. Matematikani o‘qitish jarayonida axborot kommunikatsion texnologiyalardan foydalanish turli tabiiy hodisalar va jarayonlarni mavhumlik darajasida ham ilmiy jihatdan to‘liq tushuntirish imkonimi beradi. Bugungi kunda matematika darslarida axborot kommunikatsiya texnologiyalaridan foydalanishga bir qator talablar qo‘yligan.

Metodik talablarga quydigilar kiradi: aniq o‘quv fanining o‘ziga xos xususiyatlarini hisobga olish, ma’lum bir faning o‘ziga xosligini hisobga olish, axborotni zamonaviy metodlari o‘zaro bog‘liqliligi, o‘zaro aloqadorliligi, turli-tumanligi, amalga oshirilishi.

Psixologik talablarga idrok etish (verbal-mantiqiy, sensor-perseptiv), tafakkur (tushunchaviy-nazariy, ko‘rgazmali-amaliy), diqqati (qat’iyiligi, boshqaga ko‘chishi), motivatsiya (ishlashda faol shakllari, yuqori darajadagi motivatsiyalarini doimiy ravishda rag‘batlantrish), xotira, tasavvuri, yoshi va individual psixologik xususiyatlarini hisobga olish (egallagan bilim, ko‘nikma va malakalarini hisobga olib, o‘quv fani mazmuni hamda o‘quv masalalari murakkablik darajasi o‘quvchilarning yosh imkoniyatlari va individual xususiyatlariga mos kelishi, o‘quv materialini o‘zlashtirishda ortiqcha his-hayajonli, asabiy, aqliy yuklamalardan ta’sirlanishdan himoyalash) kiradi.

Texnik talablarga shaxsiy kompyuterlar va ularning tashqi qurilmalari, test o‘tkaziladigan manbalar kiradi. Tarmoq talablari “mijoz-server” arxitekturasi, Internet-navigatorlar, tarmoq operatsion tizimlari, telekommunikatsiya, boshqaruv vositalari (o‘qitish jarayonini individual va jamoaviy ishlari, tashqi qayta aloqa) kiradi.

Estetik talablarga quydigilar kiradi: tartiblilik va ifodalilik (elementlari, joylashishi, o‘lchami, rangi), bezashning funksional vazifasi va ergonomik talablarga mosligi.

Maxsus talablarga quydigilar kiradi: interfaollik, maqsadga yo‘nalganlik, mustaqillik va moslashuvchanlik, audiolashtirish, ko‘rgazmalilik, kirish nazorati, intellektual rivojlanish, differensiatasiyalash(tabaqalashtirish), kreativlik, ochiqlik, qayta aloqa, funksionalilik, ishonchlilik.

Yuqorida keltirib o‘tilgan talablarga amal qilish elektron darslikdan foydalangan holda matematika darslarida o‘qitish jarayonini tashkillashtirish o‘quvchilarning fanga bo‘lgan qiziqishini oshiradi, o‘z navbatida bunday yondashuv o‘quv faoliyat sifati va samaradorligini oshishiga sezilarli ijobji ta’sir ko’rsatadi.

Adabiyotlar:

1. Григорьева Е.И., Ситдиков И.М. Основы издательского дела. Электронное издание. Москва «Юрайт», 2018.113-117с.

2. Закирова Ф.М., Мухаммадханов У., Шарипов Ш. ва бошқалар. Электрон ўқув-методик мажмуалар ва таълим ресурсларини яратиш методикаси. Методик кўлланма.-Тошкент: ОЎМТВ, 2010.-64 б.

3. Иноятов У. Замонавий дарслеклар, ўқув-методик мажмуалар, электрон дидактик воситаларни ишлаб чиқиши инновацион ёндашув долзарб ижтимоий-педагогик муаммо. Халқ таълими-2018. №3, 7-116.

РЕЗЮМЕ

Ушбу мақолада математика дарсларида ахборот коммуникацион технологиялардан фойдаланишга куйиладиган замонавий талаблар ёритиб берилган.

РЕЗЮМЕ

В статье описаны современные требования к использованию информационных и коммуникационных технологий на уроках математики.

SUMMARY

The article describes the modern requirements for the use of information and communication technologies in mathematics lessons.

**XXI АСР МАТЕМАТИКА ЎҚИТУВЧИСИНИНГ ПРОФЕССИОНАЛ
ФАОЛИЯТИ МАСАЛАЛАРИ**

Саломов А.А.

Сурхондарё XTXKT ва УМОХМ кафедра мудири Илмий йўналиши: 13.00.02-“ Математика ўқитиши назаряси ва методикаси” бўйича педагогика фанлар номзоди, доцент, ҳалқаро ИЛанинг профессори ва лауреати

Хуррамов Р.С.

Термиз давлат университети “Бошлангич таълим” кафедра ўқитувчи

Таяинч сўзлар: математика, ўқитувчи, фаолият, касб, лицей, гимназия, колледж, ўқитиши, тарбия ва масала.

Ключевые слова: mathematics, teacher, activity, profession, lyceum, gymnasium, college, teaching, lesson, education and task.

Ўзбекистонда таълим структурасининг ўзгариши, таълимнинг интегрцияллашуви, академик лицей, касб-хунар колледжларнинг пайдо бўлиши, замонавий таълимнинг амал килиши борасида жамиятнинг демократлашуви хаётда ўзининг туб бурилишига эга. XXI аср ўқитувчининг тайёргарлик қобилияти зарур даражадаги таълим олишга ва таълим ривожланишининг асосий йўналишлари хисобланадиган хаётий фаолиятининг хар кандай кисмида чуқур бўлишига имкон беради.

Ўрта бўгин таълим мини ривожлантириш боскичи ўқитувчининг касбий тайёргарлигига бўлган, ўқитишининг янги методлари ва технологиялари билан куролланган, ўқув жараёнини изходий фикрловчи яратувчисини тарбиялашнинг кўчайтирилган талабини илгари суради.

Ўқитувчини тайёрлаш педагогик жараёнининг асосий масалаларидан бири талабани таълим ва тарбия билан боғлик турли тирадаги масалаларни ечиш қобилиятига эга бўлган ўқитувчи-профессионал даражасига келтиришдан иборат. Шунинг учун ўқитувчи касбий тайёргарлигини ошиши нафакат олий таълимда ўқув-тарбия жараёнини ташкил этишининг янги ва самарали йўлларини, балки талабани тайёрлаш предметининг мазмуни ва структураси, ўқитиши ва ўрганишнинг технологик даражаси тушенчасини билишини талаб этади.

PISA 2021 ТАДҚИҚОТИ:

- **Үткәзәди:** Иктисодий хамкорлықта тарапкүт ташкилот;
- **Муноғағылаштырувчи:** ETS – Тәулини тест хизметі (АКШ)
- **Мониторинг даврийлігі:** 3-9 йил, 2021 йылда 8-тадқиқот даври; Математика савдохонилын бағалаңыз 3-дәвери (2003, 2012 и 2021);
- **Үткәзиннен технологиясы:** компьютер ва көз шаклада
- **Тапталов:** ёш бүйінча (15 ёшли) ўқыучилар
- **Интироқтың давлаттары:** 88

МИЛЛИЙ ЛОЙИХА МЕНЕЖЕРЛАРИ УЧРАШУВЛАРИ!

- АКШ, Вестят;
- 2019 йыл 14-16 январь;
- 20 давлатлар;
- 61 интироқчи;
- IXLTT, cApStAn, ETS, ACER



- Австрия, Вена;
- 2019 йыл 18-22 март;
- 88 давлатлар;
- 300 интироқчи;
- IXLTT, cApStAn, ETS, ACER



14.01.2020

5

Шахснинг профессионал идделлиги ва профессионал компетенттілік ва ижодкорлық шаклланади, бу математика ўқитишида компетенцияйиң ёндашув асосида интеграциялашған таълимни амалга оширишга хизмат қиласы.

Предметни ўқитиши технологиялари ва шакллары, самарағы методларини аниклаш максады дағылар тажрибаларнинг, ўзаро алқадорлығы ва XXI аср түрли таълим тизими ва интеграциясынинг алмашинуви жаһон ҳамжамияти аязосынинг маданияттін шаклланырышы шахснің ривожлантырылышдан иборат.

Математикада шаклланырылған таяны компетенция элементлерини караб ўтамыз:

1. Коммуникатив

- математикага оид терминларнинг маъносини тушуныб түгри ўқий олади;
- сўз ва гапларни боғлаган холда ўз фикрини аник ва равшан ифодалай олади;
- фикрни мантикий изчиликда ифодалай олади;
- математикага оид аудиоматт, видеотасвирларни тинглаб тушунади, тегишли муносабат билдира олади;
- математик матн маъносини кайта сўзлаб берса олади;

2. Ахборот билан ишлаш

- тавсия этилган медиаманбаалардан ахборотни излаб топа олади, зарур бўлса уни бошқа кўринишларга (матн, жадвал, схема ва х.к.) ўтказа олади;
- устунли, чизикли ва доиравий диаграммалар, жадваллар, чизмалар кўринишда берилган статистик маълумотларга асосланыб турли объект ва ходисаларни таккослай олади;
- ахборотларни статистик маълумотларнинг кўринишларнинг бир туридан (устунли, чизикли ва доиравий диаграммалар, жадваллар, чизмалар) бошқа кўринишга ўтказа олади;

- берилган сонли маълумотларнинг ўрта арифметигини, модани ва медианани топа олади.

3. Шахс сифатида ўз-ўзини ривожлантириш

- мустакил равишида ўкув масаласини (максадини) топа олади ва ифодалай олади;
- математикага хос бўлган абстракт ва аник мулоҳаза юрита олади;
- исботланган ва исботланмаган тасдикларни фарқлай олади, ўз фикрини далиллай олади;
- ўкув масаласини кисмларга ажратса олади;
- масала ечимига яқинлашиш даражасини баҳолай олади ва зарур ҳолларда ўз фаoliyatiini тўғирлай кила олади;
- ўкув фаoliyati натижасини таҳлил кила олади;
- йўл кўйилган хато ва ноаникликларни топа олади, уларни тузата олади;
- олингандан натижаларни бошқалар фойдаланиши учун осон кўринишда тақдим эта олади;
- кабул килинган мезонларга асосан ўз фаoliyati самарасига баҳо бера олади, кўзлаган мақсадга интила олади;
- хусусий мисоллар ва кузатишлар таҳлили асосида объектлар ва жараёнлар умумий хоссаларини ва конуниятларини топа олади, гипотезаларни таклиф эта олади ва уни текшириш зарурлигини тушуна олади.
- мавжуд билим ва кўнкимларни янги, ностандарт вазиятга қўллай олади.
- реал дунёдаги ижтимоний ҳаётдаги вазиятларга нисбатан ўзининг ижобий эстетик-эмоционал муносабатини шакллантира олади.
- ўқишига ва янги билимларни эгаллашга кизика олади.

4. Ижтимоний фаол фукаролик

- турли нуктаи назарларни кабул кила олади ва солиширига олади;
- гуруҳда ишлаш фаoliyatiini ташкил эта олади, бажариладиган ишлар тақсимотига асосан бошшкара олади;
- бошқалар фикрини тинглаб, тушуна олади ва уни танқид кила олади, агар бу фикрини нотўғри деб хисобласа, ўз фикрини химоя кила олади.
- атрофдагилар билан ўзаро мулоқот чогига одоб-ахлек коидаларига риоя кила олади ва гуруҳда ишлай олади;
- муаммо ва тушунмовчиликлар рўй берган пайтларда ўзининг тутиши тўғрисида тўғри қарор қабул кила олади.
- гуруҳда ишлаш пайтида турли маҳсус ролларни ижро эта олади

5. Миллий ва умуммаданий

- математика умуминсоний маданиятнинг бир кисми эканлигини асослаб бера олади;
- замонавий дунёда математиканинг ўрнини тушунтира олади;
- реал ҳодисаларни математик тилда ифодалаш усуспларидан фойдалана олади ва бу усусплар самарали эканлигини тушуна олади;
- математиканинг ҳар бир шахсни мустакиллик, танқидий мулоҳаза юритиши, иродали бўлиш ва мақсадга эриши учун матоннатлилик каби хислатларни хосил килиши нуктаи назаридан катта аҳамиятга эга эканлигини тушунтира олади;
- заминимизда яшаб ўтган буюк алломаларимизнинг математикага кўшган хиссаларини тасвирлаб бера олади;
- математик фактларни исботлашга кўйилаетган талабларни тушунтира олади.

Математик саводхонлик, фан ва техника янгиликларидан хабардор бўлиши хамда фойдаланиш

- аник хисоб-китобларга асосланган ҳолда шахсий, оиласвий, касбий ва иқтисодий режаларни тузса олади,
- кундالик фаoliyatiда турли диаграмма, чизма ва моделларни ўқий олади,

- ўрганилаётган формулалар бўйича мураккаб бўлмаган хисоблашларда, тенглама ва тенгсизликларни ечишда, ясси ва фазовий геометрик фигуруларни тасвирилашда хисоблаш воситалардан ва тайёр компютер дастурлардан фойдалана олади

Немис математиги Ф. Клейн 1924 йилда мактаб ва ОТМ математикаси орасидаги боғланишни ифодалаб, элементар математикани мактабда юкори даражада ўтиши зарур деб кўрсатиб ўтдилар.



Иш нафакат ўкув соатларининг камайишида, балки талабанинг каспий фаолияти билан боғликлигининг бўшлигидадир:

Таълимнинг ўкув методик комплекси билан таъминланиши ва ўкув предметни ўқитишнинг дидактик тизимини орасидаги зиддиятнинг мавжудлиги;

Психология ва педагогиканинг ривожланиши ва ўкув предметини киска ўйналиртиган методикаси орасидаги зиддиятнинг мавжудлиги;

Хусусиятларидан келиб чиккан холда предмет мазмуни ва талабанинг математик кобилиятига мос психология характеристикиси орасидаги зиддиятларнинг мавжудлиги.

Математик саводхонлик, фан ва техника янгиликларидан хабардор бўлиш хамда фойдаланиш компетенцияси аник хисоб-китобларга асосланган холда шахсий, оиласиб, касбий ва иктисодий режаларни тузу олиш, кундалик фаолиятда турли формула,

модель, чизма ва диаграммаларни ўкий олиш, инсон меҳнатини енгиллаштирадиган, меҳнат унумдорлигини оширадиган, қулагай шарт-шароитга олиб келадиган фан ва техника янгиликларидан фойдалана олиш кўнгилмаларини назарда тутади. Мазкур компетенциялар умумтаълим фанлари орқали ўкувчиларда шакллантирилади.

Шунингдек, ҳар бир умумтаълим ўкув фанининг мазмунидан келиб чиккан холда ўкувчиларда фанга оид умумий компетенциялар хам шакллантирилади.

- Математика мазмунига оид умумий компетенция;
- Когнитив компетенция(шахснинг мустақил изодий фикрлаш компетенцияси)

Іқтисодий ривожланган давлатлар тажрибаси ва юқоридаги фикрларни хисобга олган холда, тўғри мантикий мушоҳада юритишига, креативликка кундалик хаётимизда дуч келадиган эҳтимолий-статистик характеристига эга бўлган масалаларни ечишга, турли кўринишида берилган маълумотларни тахлил этиши усуулларига, хавфларни аниглаш ва баҳолашга имкон берувчи “Маълумотлар ва имкониятлар” номли бўлим А1 ва А2 даражаларига пропедевтик тарзда киритилишини лозим деб топилди.

Масалалар ҳақида.

Математика фанини ўқитишнинг негизини масалалар ташкил этишини ҳисобга олган холда куйидагификрлар көлтирилади.

Биринчидан, ўқувчиларда математикага бўлган қизиқишиларини орттириш, таянч компетенцияларга эришиш учун тъйлим жараёнида амалий ва ностандарт характердаги масалалардан фойдаланмасдан эришиб бўлмайди. Бундай масалаларни ечиш ўқувчиларда анализ, синтез, аналогия, умумлаштириш, дедукция ва индукция каби мантикий мушоҳада юритиш фаолиятини, интуиция, эгилувчанлик ва мослашувчанлик каби фазилатларни ривожлантириб, ўқувчиларни олинган натижалар устида танқидий фикрлашга ўргатади. Кўпинча амалий ва ностандарт характердаги масалаларни ечими дарҳол топилмасдан, бир неча бор ўрнишлар натижасидагина аникланишилиги сабабли, бу максадга эришиш учун тиришқоқ бўлишликни, яъни шахснинг иродалилик каби жуда ахамиятли сифатларни тарқиб топишига имкон беради. Ва ниҳоят, энг асосийси: бундай масалаларни ечилиши ўқувчиларга натижага эришилганлик билан ва шунингдек ечим йўлининг гўзаллиги ва анъанавий эмаслиги билан боғлиқ бўлган катта эмоционал завқ берилиши катта ахамиятга эга. Бундай масалалар барча даражаларда киритилиши лозим.

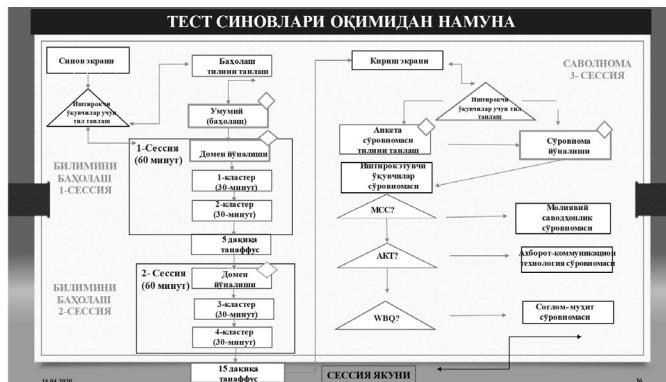
Иккичидан, математик масалаларга ўқитишнинг воситаси сифатида каралса унга иккى ҳил ёндашиш мумкин:

Масалага анъанавий ёндашиш усули: *Тайёр масала шартларини таҳлил қилиши → Масала ечишишининг усулини аниқлаш → Ечини жараёни → Олинган натижсанни эталон жавоб билан формал солиштириши.*

Кўриниб турибдик анъанавий ёндашишда ўқувчининг масала ечиш ўкув фаолияти репродуктив характерга эга бўлиб, у ўзини бажарувчи сифатида намоён этади. Тадқик этиш элементлари факат масала шартларини таҳлил килингандагина намоён бўлади. Стандарт масалаларини ечиш – табиати ностандарт бўлган, кундалик ҳаётда кам учрайдиган масалаларни ечишга айланган. Шунинг учун хам барча даражаларга оид дарслер мулалифлари ўкув ва айниқса, амалий масалаларга муаммоли масала сифатида ёндашишлари лозим.

Учинчидан, мураккаброқ бўлган мантикий, қизиқарли ва ностандарт характердаги масалалар билан шугулланиши ўқувчиларга фани чукурок ўзлаштиришга, аввал ўрганилган тушунчаларни такрорлашга ва уларга таниш алгоритмларини одатий бўлмаган, қизиқарли усуlda ўзлаштиришларига имкон беради. Демак, шундай турдаги масалалар A1+, A2+ даражаларига киритилиши таянч компетенцияларга самарали эришишга, ўзаридаги ноёб истеъодларини рўёбга чиқаришга олиб келади.

Ўқиттиш усули ҳақида.



Компетенцияйив ёндашув асосида таълим бериш шароитида ўқитувчиларнинг ўз фаолиятига ёндашуви хам ўзгариши керак. Ўқитувчи бундан бүён дарслік билан биргаликда ўқувчиларга “объектив билимларни” етказувчиси бўлиб қолмайди. Замонавий ўқитувчининг асосий вазифаси ўқувчиларда ташаббускорлик ва мустакиллик хисини ҳосил килиш, уларнинг хар бири учун ўзининг иктидори ва кизиқишини амалга ошира оладиган ривожлантирувчи муҳитни яратишдан иборат.

Математика фанидан PISA ва TIMSS масалаларидан намуналар

TIMSS –Trends of international mathematics and science study

Халкаро математика ва табиий ғанлар ўқитиш истиқболлари

4-сinf битирувчилари учун TIMSS масалаларидан намуналар

2019 ЙИЛ 22-26 АПРЕЛЬ КҮНЛАРИ ТОШКЕНТ ШАҲРИДАГИ СЕМИНАРДАН ЛАВҲАЛАР

Видеосеминар ялпи
ийғимини
2800 нафар иштирокчи

ЎҚИШ САВОЛХОНЛАРИ
15 нафар иштирокчи

МАТЕМАТИК САВОЛХОНЛАР
89 нафар иштирокчи

ТАБИИЙ ИЛМӢ САВОЛХОНЛАР
61 нафар иштирокчи

1-масала (дунё бўйича ўртача 73%, Сингапур 95%, Россия 14%).

Том ноннинг $\frac{1}{2}$ кисмини, Яна эса $\frac{1}{4}$ кисмини еди. Иккаласи хам ноннинг қайси кисмини ейишиди?

2-масала (дунё бўйича ўртача 44%, Гонгконг 82%, Сингапур 81%, Россия 35%).

Қайси каср қолганларга teng эмас?

A. $\frac{1}{2}$

B. $\frac{4}{8}$

C. $\frac{2}{4}$

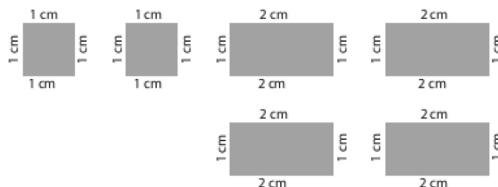
D. $\frac{2}{8}$

2-масала (дунё бўйича ўртача 60%, Корея 97%, Россия 67%).

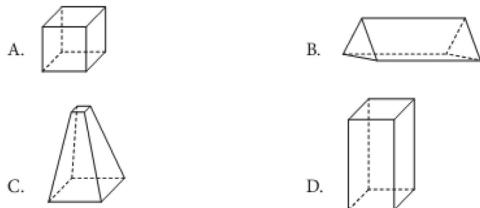
Дункан 4,8 км автомобилда ва 1,5 км автобусда юрди. Жами бўлиб қанча км йўл юрилди?

- A. 6.3 km
- B. 5.8 km
- C. 5.13 km
- D. 4.95 km

3-масала (дунё бўйича ўртача 69%, Португалия 93%, Россия 84%).

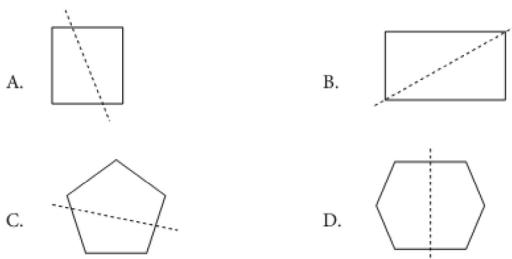


Юқоридаги 6 та фигурадан қўйидагилардан қайси бирини тузса бўлади?



4-масала (дунё бўйича ўртача 54%, Сингапур 91%, Россия 58%).

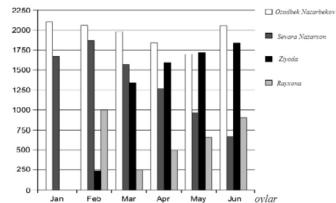
Кўйидаги расмлардан қайси бирда симметрия ўки тасвирланган?



15 –ёшли ўқувчилар учун PISA масалаларидан намуналар
(Ўзбекистон шароитига мослаштирилган)

1-масала (CD дисклар савдоси).

Куйидаги диаграммада январ-июнь ойлари даврида 4 нафар хонанданинг янги CD дисклари сотилганлиги ҳакида маълумот келтирилган. Январ ойида факат Озодбек Назарбеков ва Севара Назархонларнинг CD дисклари сотилганлиги кўринниб туриди. Зиёда ва Райхонанинг янги CD дисклари эса феврал ойдан сотилиши бошланди.



1-савол. Апрел ойида Райхонанинг нечта CD диски сотилган?

- A. 250 B. 500 C. 1 000 D. 1 270

2-савол. Қайси ойда Зиёда CD диск сотилиш ҳажми бўйича Севара Назархондан ўтди?

- A. Шундай ой йўқ B. Март C. Апрел D. Май

3-савол. Севара Назархон продюсери CD диск сотилиш ҳажми феврал-июнь ойларида пасайишидан ҳавотирга тушди. Энг нокулай холатда июл ойида шу гурухнинг CD диск сотилиш ҳажми кандай бўлишини баҳоланг.

- A. 70 та B. 370 та C. 670 та D. 1340 та

Иктисолий ҳамкорлик ва ривожланниш ташкилотининг (Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD)) Халкаро ўкувчиларни баҳолаш Дастури (Programme for International Student Assessment (PISA)) тахлилига кўра, бу масала ўкувчининг устунли диаграмма кўринишда берилган маълумотларни ўқиши компетенциясини баҳолайди. Бундан ташкири, 1-2 саволларга оид жавобни текшириш максадида ўқувчи машҳур хонандалар ҳакида керакли маълумотларни газета, журнallар ва бошқа манбаалар билан солишириши мумкин. Шунинг учун унинг умуммаддин компетенциялар билан бирга, ахборот билан ишлаш компетенцияси ҳам маълум даражада шаклланади. 3 – савол ўкувчининг анализ, синтез, аналогия, умумлаштириш, дедукция ва индукция усуллари ёрдамида стратегик, рефлексив ва эвристик кўринишдаги математик тафаккур юрита олиш ва шу билан бирга шахс сифатида ўз-ўзини ривожлантириш компетенциясини баҳолайди. Бундан ташкири, 3 саволда молиявий ҳаф бахолангандиги боис, ўкувчининг унга жавоб беришда ижтимоий фаол фуқаролик компетенциясини ҳам баҳоланади.

2-масала (Машҳур зиёратгоҳ).

Самарканд шаҳри Ўзбекистоннинг энг гўзал жойлардан бири хисобланади.

1-савол. Самарканд шаҳрни 2015 йил 1 июл-27 август кунлари таҳминан 200 000 нафар ҳорижий меҳмонлар зиёрат килишди. Кунига дунё бўйича ўртacha нечта ҳорижий меҳмон шаҳарга ташриф килишди?

- A. 340 B. 710 C. 3400 D. 7100 E. 7400

2-савол. Мистер Смит меҳмонхонасидан Регистон майдонигача масофа 9 км га teng. У меҳмонхонага кечаси соат 20.00 да кайтиши лозим. Дам олиш, овқатланиш ҳамда шаҳарни зиёрат килганда унинг дунё бўйича ўртacha тезлиги таҳминан 1,5 км/соат экан. Вактида кайтиш учун, Мистер Смит меҳмонхонадан соат нечада чиқиши керак?

3-савол. Мистер Смит Регистон майдонигача 9 км юрганда кадамлар сонини хисоблайдиган маҳсус мосламани ишлатди. Бу мослама 22500 кадамни белгилангандиги маълум бўлди. Мистер Смитнинг бир кадами ўртacha неча сантиметр?

Бу масалани ечишда ўкувчилар вакт, тезлик, масофа каби катталиклар билан хисобкитоб килиш ва баҳолаш билан бирга атроф-борлиқдаги ҳодиса ва жараёнларни математик тилда ифодалай олиш оркали математик тафаккур юрита олиш ва таҳлил килиш компетенцияларни намоён қиласидилар.

Масала ечиш жараённада ўкувчилар Ўзбекистон қадимий шаҳарлари гўзаллиги билан хорижий фуқароларда накадар машҳур эканлигини хис қилиб маълум даражада умуммаданин хамда ижтимоий фаол фуқаролик компетенциясига эришадилар.

3-масала (патир нонлар).

Икки хил катталиқдаги доира шаклидаги патир нонлар сотилмоқда.

Улардан кичиги диаметри 30 см бўлиб, нархи 3 пул бирлиги экан. Каттасининг диаметри ва нархи мос равишда 40 см ва 4 пул бирлигига тенг.

Қайси нон арzonроқ? Жавобингизни асослаб беринг.

Масала бир неча қадамда ечилади:

1-қадам. Нонлар цилиндр шаклида бўлсада, уларнинг қалинлиги таҳминан бир хил, демак дастлаб уларнинг юзларини хисоблаш етари.

2-қадам. 1-нон юзи $\pi r^2 = 125\pi \approx 706,5 \text{ (см}^2)$, иккинчисиники эса $\pi R^2 = 400\pi \approx 1256 \text{ (см}^2)$.

3-қадам. 1-ноннинг юз бирлигининг нархи $\frac{3}{706,5} \approx 0,004$, иккинчисиники эса

$\frac{4}{1256} \approx 0,003$ бўлгани учун иккинчи нон биринчисиникига караганда арzonроқ экан.

Бу масала ёрдамида реал объектларни геометрик фигуранлар модельлари билан боғлай олиш, ясси ва фазовий фигуранларни тасаввур кила олиш, таниб олиш ва номлай олиш, фазовий фигуранларни уларнинг текисликдаги кўринишлари билан боғлай олиш, юз ва хажмлар формулаларидан фойдаланиб хисоблай олиш ва баҳолаш, пропорцияларга онд амалий ва ўкув масалаларни еча олиш компетенциялари билан бирга анализ анализ, аналогия, дедукция усуллари ёрдамида стратегик ва эвристик тафаккур юрита олиш, атроф-борлиқдаги ҳодиса ва жараёнларни математик тилда ифодалай олиш ва таҳлил килиш компетенцияларни баҳоланади.

Бундан ташки, бу масалада ўкувчининг коммуникатив (ўз фикрларни аник ва равон ифодалаш оркали) ва ижтимоий фаол фуқаролик компетенцияларини хам баҳоланади.

Шундай килиб, хозирги вактдаги ОТМларida математикани ҳёт билан боғлаб ўқитиши интеграциялашган таълим сифатли ўзгаришларни талаб этади:

Математика ўқитувчисини юкори даражада таъминлаш: а) базовий даражаси (профессионаллик даражаси); б) академик даражака (фундаментал даражака); в) математика ўқитишининг мотивациян сферасини яратиш (таълимга кизиши).

Замонавий ўқитувчи шахсини шакллантириш: а) адаптив имкониятилар (профессиональ ўз ўзини баҳолаш, безовта бўлиши даражаси); б) коммуникатив сифатлар; в) шахснинг педагогик йўналганлиги, мотиви, кизиши; г) фанга доир билим, кўнишка ва малакаларнинг ривожланиши даражаси;

Бўлгуси математика ўқитувчисининг активлигини шакллантириш: а) моделластиришни кўллай билиш; б) ғояларни текширишни билиш; в) кўргазмаликни кўллашни билиш; г) илмий характердаги масалалар тизими;

Касбий фаолиятни таъминлаш: а) математик фикрлаш; б) педагогик мохирлик; в) хис килиш, фикрлаш, нутқ, хотира,); г) хукук, характер, темперамент, кобилият;

Математика дифференциацияси ва интеграцияси учун шароитлар яратиш.

Математика ўқитувчисининг бу касбий тайёргарликнинг хар бир компоненти бутунлигча базовий характеристика, кўлга киритиш мезонлари билан таъминланади.

Битирувчи курс талабаларининг барча математик масалаларни ечишининг билмасликларини бешта сири бор: **1) янги тиpdаги масалани ечишдан олдин**

мазмунини тақрорланг. Масала енгил ечилади, агар сиз тушунишга харакат кильсангиз, унга математиканинг кандай асосларини кўллаш керак. Жуда кўп талабалар битта сабабга кўра масала ечиши билмайдилар: улар асосий тушунчаларни билмайдилар. Бу камчилик аввал ўтилган материални тақрорлаш орқали ҳал этилади. Бироқ бу кўп вактни олади деб ўйламанглар. Бундан хеч қачон хафа бўлишга хожат йўқ. Акл билан иш кўринг ва барча ноанникликларни аникланг. Агар сизда математиканинг асосларига доир билимлар мустахкам бўлса, сиз ҳар кандай масала билан мулокотда бўла оласиз. Шунинг учун бўшашманг.

2) ёдлашга ҳаракат қилинг, балки масала ечиш ўйлани тушунишга ҳаракат қилинг. Математикада катта имконият шундан иборатки, формула ва ўлчов бирлигидан бошка бирор нарсанни ёдламанг. Бироқ битта ўйл билан мутахассис бўлиш мумкин: доимий амалдаги иш орқали. сиз канча кўп масала ечсангиз, сиз шунча унинг маниқан мазмунини тушунасиз, сиз шунча оптни бўласиз. Сиз қачонки машғул бўлсангиз:

- мия автоматик равишда ечимни ва навбатдаги босқичларни ёзди;
- масала ечиши тезлиги ошади;

- ўзига ишонч ошади, масала ечиши экин бажаришга ёрдам беради.

Хар қадамда масала ечишини кўпроқ машқ қилинг. Бунинг учун энг яхшиси дарслидаги масалаларни қайта ечиб чикинг. Ўқитувчи таклиф этган барча масалаларни ечинг.

3) ўқитувчи ёрдамида ечилган масалани дафтaringизга тўлиқ ёзинг. Математик масалаларда ечиш логикаси ҳам, тўғри жавоб ҳам жуда мухим. Шунинг учун, ўқитувчи масала ечимини тушунтиrsa диккат билан тингланг. Барча босқичларни унумаслик учун, уни дафтaringизга аниқ кетма-кетлиқда албатта ёзинг.

4) сиз тушунтиришини унумасдан уйга вазифаларни бажаринг. Уйга вазифани берилган кунда бажариш жуда фойдали, чунки ҳаммаси ҳали ёдингизда. Барча кўрсатмаларни осонинга эста олиш мумкин ва топширикни киска вактда бажариш мумкин. Бу тавсия барча предметлар учун ўринни бўйсада, математика учун жуда мухим. Агар сиз математикадан топширикларни бажармасангиз, унда масала ечиш босқичларини унтишингиз мумкин. Бу мухим, агар математика сизга оғирлик килса. Сиз учун математика осон фанга айланиши учун, сиз ўқитувчидан кўпроқ ёчинг.

5) тезда тушунмаганингни таҳжил қил. Математиканинг бошка фанлардан фарқи шундаки 100 % балл олиш мумкин! Шунинг учун ўз ихтиёргиз билан ўрганинг. Ўқитувчидан, ўртоқлардан ва репиттердан ёрдам сўранг ва майда чўйда нарсаларга аниқлик киритинг. Кўпроқ масала ечинг, у ҳолда математика сизга ёқади ва сизнинг балингиз юкори бўлади.

Математика ўкув фанининг вазифалари: математик тушунчалар, хоссалар, шакллар хакидаги билимларини фан-техника тараққиёти, ишлаб чиқаришнинг технологик жараёнлари, дастурий таъминоти элементлари билан боғлай олиш, математик амалларни мантикан тўғри бажариш кўнікмаларини шакллантириш; инсоният камолоти ва жамият тараққиётида математиканинг ахамиятини англаш, ижтимоий-иктисодий муносабатлар, кундаклик хаётда математик билим ва кўнікмаларни муваффакиятли кўллашга ўргатиш;

фанлар интеграциясини инобатга олган ҳолда ўкувчиларда, миллий ва умуминсоний кадрияларни, креативликни шакллантириш ҳамда онгли равишда қасб танлашга йўналтириш орқали когнитивликни ривожлантириш; таълим-тарбия жараёнида таянч компетенцияларни математик компетенциялар билан биргаликда шакллантиришдан иборат. Умумий ўрта таълим асосида лицей ёки қасб-хунар коллежларида билим олишини муваффакиятли давом эттириш учун зарур бўладиган математик билим, кўнікма ва малакалар тизимини ўкувчиларнинг мустаҳкам ва онгли эгаллашларини таъминлашдир.

Мамлакатимизнинг дунё ҳамжамиятияга интеграциялашуви, фан-техника ва технологияларнинг ривожланиши ёш авлоднинг ўзгарувчан дунёда ракобатбардош бўлиши фанларни мукаммал эгаллашни тақозо этади, бу эса Ўзбекистон Республикаси

таълим тизимига математикани ўргатиш бўйича халқаро стандартларни жорий этиш орқали таъминланади.

Бу Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2016 йил 9 февралдаги “Соғлом она ва бола иили” Давлат дастури тўғрисида” ги ПҚ-2487-сонли карорининг 62-бандида умумий мажбурий таълимнинг барча боскичларида математика фанинин ўқитишининг принципиал янги методологиясини жорий килиш, янги стандартларни ишлаб чикишда Германия, Сингапур, Корея Республикаси, Япония давлатларининг математика фанидан стандартлари ва ўқитиши тажрибалари инобатга олининиши ўрганиш учун асос бўлиб хизмат киласди.

Адабиётлар:

1. Смирнов Е.И. Технология наглядно-модельного обучения математике. Ярославль, 1998. 324 с.
2. Афанасьев В.В. Формирование творческой активности студентов в процессе решения математических задач. Ярославль, 1996. 168 с.
3. А.А.Саломов “Развитие, умение и навыков у учащихся межпредметной функции математики” Тошкент: -1996 год. //Диссертационный исследование//.
4. Педагогик энциклопедия 2-жилд, 180-бет, “Ўзбекистон миллий энциклопедияси” Давлат илмий нашриёти, Тошкент-2015.
5. http://www.mccme.ru/conf2000/tez_matr.htm
6. <http://blog.zao4nik.ru/94-5-секретов-решения-всех-математических-задач>

РЕЗЮМЕ

XXI аср математика ўқитувчисининг профессионал фаолияти масалалари ўрганилади ва тегишли методик тавсиялар ишлаб чикилган.

РЕЗЮМЕ

В работе изучена профессионального деятельности учителя математики XXI века и разработана соответственные методические рекомендации.

SUMMARY

In the work, the professional activity of the teacher of mathematics of the XXI century is studied and the corresponding methodological recommendations are developed.

МАТЕМАТИК АНАЛИЗ ФАНИНИНГ ЎҶУВ ТЕЗАУРУСИНИ ШАКЛАНТИРИШ ВА УНИНГ АҲАМИЯТИ

Тургунбаев Р.М.

*Низомий номидаги ТДПУ, Алгебра, геометрия, математик
анализ кафедраси профессори, ф.-м.ф.н., доцент*

Таяинч сўзлар: тезаурс, ўқув тезауруси, ҳақиқий сонлар тўплами, фаолиятли ёндашув, фаолият усуслари.

Ключевые слова: тезаурс, учебный тезаурс, множество действительных чисел, деятельностный подход, приёмы деятельности.

Key words: thesaurus, educational thesaurus, set of real numbers, activity approach, methods of activity.

Сўнги йилларда таълим тизимига ахборотли ёндашув бўйича тадқиқотлар фаол олиб борилмоқда. Бу ёндашув нуткази назаридан ўқитиши тезаурусни шакллантиришга қартилган ахборотли жараён деб қаралади [6,8].

Тезаурс (thesaurus) юончада “хазина, бойлик, захирани” маъносини англатади [2,14]. У фанга лингвистика ва информатикадан кириб келиб, ўз маъносини кенгайтириди хамда умумилмий атамага айланди.

Педагогикада тезаурус тушунчаси Л.Т.Турбович томонидан тавсия этилган ўқитишининг ахборотли-семантик моделида пайдо бўлган. Муаллиф ушбу модельда тезаурусни шахс хотирасида мужассамланган ва саклаб қолинган тушунчалар, баҳолаш ва мөъёрлар, шу жумладан, харакатлар схемаси захираси деб таърифлайди. Ушбу модельга мувофиқ, шахснинг онгини шакллантириш унинг тушунчавий психологик тезаурусини шакллантириш билан айнилаштирилади[4]. Тезауруста янги маълумот киритилганда унинг кенгайши муаллиф томонидан ўқитиш каби шарҳланади.

А.А. Мирошниченко[5] педагогик тезаурусни тузиш технологияси доирасида иш олиб бориб, педагогикада тезаурусни ички гурухга: шахсий тезаурус ва ўқув тезауруста ажратиб ўрганишининг мақсадга мувофиқлигини таъкидлайди. Унинг фикрича, хар бир шахс маълум бир тезауруста эга, у бутун ҳаёти давомида ички ва ташки омиллар таъсири остида шаклланади.

Математика таълимида тезаурусли ёндашувга багишлиланган ишлар кам сонда бўлиб, асосан Т.П.Пушкарева ва унинг маслакдошлари[7-9] томонидан бажарилган. Унинг ишларидаги математика фанини мактабда, педагогика олий таълим муассасининг табиий фанлар таълим йўналишларида ўқитиш, кимё билан алоқадорликда ўқитиш масалаларида фойдаланиш, математик кимё фани тезаурусини яратиш билан боғлиқ масалалар каралган.

Хусусан Т.П.Пушкарева[7]математик кимё фани ўқув фани тезаурусини тузиш бўйича таккослами-тезаурусли методни таклиф килган. Бу методнинг моҳияти куйидагидан иборат: дастлаб фанларни (математика, кимё) ўқитишида фойдаланиладиган адабиётлар сараланади ва бу адабиётлардан фойдаланиб, таянч сўзлар ва иборалар ажратилади ҳамда дескрипторлар рўйхати шакллантирилади. Кейин эса бу рўйхат ДТС талаблари билан таккосланади, математикани ўқитиш, кимёни ўқитиш нуктаси назардан тузилган дескрипторлар таҳлил килинади ва зарур бўлса, тузатишлар киритилади, талабаларда шакллантирилиши зарур бўлган умуммаданий ва умумкасбий компетенцияларга мос дескрипторлар сараланади.

Бу методдан фойдаланиб, бўлгуси математика ўқитувчиларига ўқитиладиган математик анализ фанининг “Ҳақиқий сонлар тўплами” модулининг ўқув тезауруси ва ундан фойдаланиш методикаси [3,10-12] маколаларда таклиф килинди.

Аммо Т.П.Пушкарева[7] томонидан таклиф килинган тезаурус тузиш методида ўқув тезауруснинг таркиби факат фанининг дескрипторларидан иборат бўлиб колган.

А.А. Мирошниченконинг[5] фикрига кўра эса ўқув тезауруси, - бу янги билимларни очишига йўналтирилган, барча кўнгилмаларни, барча операцияларни ўз ичига олган фаолият воситаси, бу талабага ўз фаолиятини ташкил килишга, тузатишга, тартибга солишга ёрдам берувчи восита, бу талабани энг кам куч ва вакт сарфлаш билан белгиланган натижаларга элтувчи восита. Ўқув тезауруси, аввало дескрипторларни – таянч тушунчалар ва берилган тушунчалар билан бажариладиган мантикий операцияларни ўз ичига олади.

Демак, А.А.Мирошниченко фикрини ва таълимга фаолияти ёндашувини[5] эътиборга олсак, ўқув тезаурусининг мазмунига ўқув фанининг таянч тушунчалари – дескрипторлар билан бир каторда ўқув фаолият усуслари (умумйўқув фаолият усуслари, умумматематик фаолият усуслари, математиканинг алоҳида бўлимларига хос фаолият усуслари асосий масалаларни ечиш бўйича хусусий фаолият усуслари), хар бир мавзу бўйича асосий масалалар тизимива бу масалаларни ечиш бўйича фаолият усуслари киритилиши мақсадга мувофиқ бўлади.

Қўйида Математик анализ ўқув фанининг “Ҳақиқий сонлар тўплами” ва унинг хоссалари” мавзуси мисолида ўқув тезаурусни шакллантирамиз. Албатта, ўқув тезаурусни шакллантириш ҳақиқий сонларни қандай киритишимизга боғлиқ. 5110100-математика ва информатика бакалавриат таълим йўналиши учун математик анализ ўқув фани дастурнида ҳақиқий сон тушунчасини рационал сонлар тўпламидаги кесим тушунчаси оркали киритиш режалаштирилганини эслатиб ўтамиз. Қўйида юкорида айтилган мавзу тезаурусни тузища таянч тушунчалар, асосий масалалар, асосий масалаларни ечиш бўйича фаолият усусларини келтириш билан чекланамиз. Умумйўқув

фаолият усуллари, умумматематик фаолият усуллари[1,13] адабиётларда көлтирилганд.

“Хақиқий сонлар түплами” мавзуси тезауруси

1. Асосий түшүнчалар: рационал сонлар түплами; рационал сонлар түпламида арифметик амаллар; рационал сонлар түпламининг тартибланганлиги; рационал сонлар түпламининг зичлиги; рационал сонларни сонлар ўқида тасвирлаш; квадрати 2 га тенг рационал соннинг мавжудаслиги; рационал сонлар түпламида кесим; куйи синф; юкори синф; куйи синфининг энг катта элементи; юкори синфининг энг кичик элементи; кесим турлари; рационал кесим; иррационал кесим; хақиқий сон; хақиқий сонлар түплами; иррационал сонлар түплами; хақиқий сонлар түпламида “тенг”, “катта”, “кичик” муносабатлари; хақиқий сонлар түпламининг тартибланганлиги; хақиқий сонлар түпламининг зичлиги; хақиқий сонлар түпламида кесим; хақиқий сонлар түпламининг узлуксизлиги; хақиқий сонларни ўнли касрлар билан ифодалаш; чексиз даврий ўнли каср, чексиз надаврий ўнли каср.

2. Асосий масалалар:

1-масала. Рационал сонлар түпламининг арифметик амалларга нисбатан ёпклигини ишботлаш.

2-масала. Рационал сонлар түпламининг тартибланганлик хоссасини ишботлаш.

3-масала. Рационал сонлар түпламининг зичлик хоссасини ишботлаш.

4-масала. Сонлар ўқида берилген рационал сонга мос нүктани ясаш.

5-масала. Берилган соннинг рационал эмаслигини ишботлаш.

6-масала. Рационал сонни аникладиган кесим тузиш.

7-масала. Иррационал сонни аникладиган кесим тузиш.

8-масала. Хақиқий сонлар түпламининг тартибланганлигини ишботлаш.

9-масала. Хақиқий сонлар түпламининг зичлигини ишботлаш.

10-масала. Хақиқий сонлар түпламининг узлуксизлигини ишботлаш.

3. Асосий масалаларнын ечиши бўйича фаолият усуллари: фаолият усулини унинг таркибидаги харакатлар ёрдамида баён киласиз. 1-3-масалалар, хамда 8-10 масалалар дарслик, ўқув кўлланмаларда ишботланган. Фаолият усуллари шу ишботни бажаришдаги харакатлар билан ифодаланади.

Масалан, 9-масалани ечишни фаолият усули таркибидаги харакатлар қўйидагича:

1) Ихтиёрий иккита тенг бўлмаган хақиқий сонларни x ва у билан белгилаш; 2) x ва у ни рационал сонлар түпламининг кесимларни ёрдамида ёзиш: $x=(A,B)$, $y=(C,D)$; 3) фараз қилиб, $x < y$ тенгсизликни ёзиш; 4) $x < y$ тенгсизликни кесимлар тилида ёзиш: $A \subset C$, $A \neq C$; 5) $A \subset C$, $A \neq C$ эканидан C га тегишли, лекин A га тегишли бўлмаган r рационал соннинг мавжудлигини асослаш; 6) r рационал сон A синфга тегишли эмас, В синфга тегишли, бундан $x < r$ тенгсизликни ёзиш; 7) r рационал сон C синфга тегишли, D синфга тегишли эмас, бундан $r < y$ тенгсизликни ёзиш; 8) 6 ва 7 дан $x < r < y$ тенгсизликни ёзиш, холосалаш.

Энди 6-масалани ечиши бўйича фаолият усулини тавсифлаймиз. 1) r рационал сондан катта бўлмаган рационал сонларни A куйи синфга киритиш ($A = \{x \in Q: x \leq r\}$); 2) r рационал сондан катта бўлган рационал сонларни B юкори синфга киритиш ($B = \{x \in Q: x > r\}$); 3) (A,B) жуфтликни ёзиш; 4) A түпламининг бўш эмаслигини асослаш (A түпламга тегишли рационал сон кўрсатиш); 5) B түпламининг бўш эмаслигини асослаш (B түпламга тегишли рационал сон кўрсатиш); 6) $A \cup B = Q$ эканини кўрсатиш (хар бир рационал сон ё A түпламга, ё B түпламга тегишли эканини кўрсатиш); 7) A түпламдаги

хар бир рационал соннинг B түпламдаги хар бир рационал сондан кичик эканини кўрсатиш ($x \in A \rightarrow x \leq r; y \in B \rightarrow r < y; \text{булардан } x < y$); 8) холосалаш.

Бу масалани ечишдан аввал талаба рационал сонлар түпламидаги кесим таърифини ўзлаштириши (яъни таъриф билан ишлаш фаолият усулларини янги вазиятга ўтказиш, бирор объектни таърифга келтириш бўйича фаолият усулларини кўллаши) лозим.

Тушунчага келтириш бўйича фаолият усули таркиби қўйидагича [1]:

- 1) түшунчага берилган тәърифіні эслаш (такрорлаш, ўқиши).
- 2) берилған объекттіннің тәърифде күрсатылған жинсга тегишили эканлигини текшириш ($x \in M$?);
- 3) берилған объектде берилған түшунчага хос характеристикалар (тур фарқлары) мавжудлигини аниклаш; бунда түшунча алматлары “ва” боғловчысы билан бөгләнгән бўлса, у холда барча алматларни текшириш керак; агар түшунча алматлары “ёки” боғловчыси билан бөгләнган бўлса, бирини текшириш етарли ($x \in B(x)$?)
- 4) берилған объекттіннің түшунчага тегишили эканлигини ҳамда хулоса чиқариш ($x \in A(x)$, ёки $x \notin A(x)$)

Ушбу фаолият усулини талабаларда шакллантириш, мустахкамлаш мақсадида талабаларга кўшимча ёрдамчи масалалар беришмаксадга мувофик. Масалан:

№1. Рационал сонлар тўплами кесимига тәъриф беринг. Кесим қандай белгиланади?

№2. Айтайлик, А – манфий рационал сонлар тўплами, В – мусбат рационал сонлар тўплами бўлсин. Бу тўпламлар жуфтни кесим бўладими? Жавобингизни асосланг.

№3. Айтайлик, $A = Z$ – бутун сонлар тўплами, $B = Q \setminus Z$ – колган рационал сонлар тўплами бўлсин. Бу тўпламлар жуфтни кесим бўладими? Жавобингизни асосланг.

№4. Айтайлик, А – манфий рационал сонлар тўплами бўлсин. Бу тўпламнинг энг катта элементи мавжудми (энг катта манфий рационал сон мавжудми)? Энг кичик элементичи? Жавобингизни асосланг.

№5. Айтайлик, В – номанфий рационал сонлар тўплами бўлсин. Бу тўпламнинг энг кичик элементи мавжудми? Энг катта элементи чи?

№6. Айтайлик, $A = \{r \in Q : r \leq 4\}$ бўлсин. А тўпламни сўз билан тавсифланг.

№7. Айтайлик, $A = \left\{ r \in Q : r \leq \frac{4}{3} \right\}$, $B = \left\{ r \in Q : r > \frac{4}{3} \right\}$ бўлсин. Бу тўпламларнинг кесим ташкил этишини исботланг. Бу холда (A, B) кесим $\frac{4}{3}$. сонни аниклади деб айтилади (биринчи тур кесим).

Изоҳ. (A, B) кесим ҳам, бу ерда $A = \left\{ r \in Q : r < \frac{4}{3} \right\}$, $B = \left\{ r \in Q : r \geq \frac{4}{3} \right\}$, $\frac{4}{3}$ сонни аниклади (иккинчи тур кесим).

№8. Қуйидаги сонларни аникладиган кесимларни тузинг: а) 2; б) -1,5. Бу кесимларни сонлар ўқида тасвиirlанг.

4. Математиканинг алоҳида бўлимларига хос фаолият усууллари, бизнинг холда “Ҳақиқий сонлар тўплами ва унинг хоссаларини” мавзусига хос бўйланған фаолият усууллари абстракциянинг навбатдаги погонаси – “кесимлар тили”дан, чексиз ўйлик каср тушунгасидан фойдаланиш билан боғлик. Масалан, иккита x ва уҳақиқий сонларни тақкослаш бўйича фаолият усулининг ҳаракатлар таркиби қуйидагича: 1) x ва y ни аникладиган кесимларни ёзиш, $x = (A, B), y = (C, D)$; 2) Ава С тўпламларни солишишириш; 3) хулоса чиқариш (агар $A = C$ бўлса, у холдах $= y$; агар $A \subset C$ бўлса, у холдах $< y$; агар $A \supset C$ бўлса, у холдах $> y$).

Мавзу бўйича асосли шакллантирилган тезаурус:

I. Түшунчаларнинг ривожланишидаги узвийликнинг намоён бўлишини кўришга имкон беради. Биз караётган мавзуда рационал сонлар тўпламидаги кесим-ҳақиқий сон, рационал сонлар тўпламидаги тенглик (катта, кичик) муносабати – ҳақиқий сонлар тўпламидаги тенглик (катта, кичик) муносабати; чекли ёки даврий ўнли каср – чексиз ўнли каср; рационал сонларнинг зичлик (тартиблангандилек) хоссаси – ҳақиқий сонларнинг зичлик (тартиблангандилек) хоссаси узвийликнинг намоён бўлишига мисол бўлади.

II. Талабалар томонидан түшунчаларни, янги фаолият усууларини ўзлаштиришда, яъни янги ўкув тезаурусини талабанинг шахсий тезаурусига айлантиришда, узвийликдан самарали фойдаланиш учун ёрдамчи масалалар тизимини тузишга имкон беради. Юқорида рационал сонлар тўпламида кесим түшунчасини тәърифини ўзлаштириш бўйича ёрдамчи масалалар келтирилди. Кесимлар тилида исботлашга ўргатиш мақсадида дастлаб

талағабаларга рационал сонлар тұпламининг зичлик хоссасини кесимлар тиілда иσботлашни таклиф килиш мүмкін. Бу иσботни бажаришда талаға ҳар бир рационал сонни рационал сонлар тұпламидаги биринчи тур кесим билан аникланиши, рационал сонларни солиштиришулар аникланадиган кесимнинг қуи (юкори) синфлари орасидаги муносабат (бири иккінчисининг қисмы бўлиш) билан аникланишини, рационал соннинг у аникладиган кесимнинг қуи ва юкори синфларидаги рационал сонлар билан муносабатини билиши ва фойдалана олиши лозим бўлади. Шу сабабли талағабаларга йўналтирувчи саволлар ёрдамида (масалан, а) ҳар бир рационал сон биринчи ёки иккінчи тур кесимни аниклади, аниклик учун биринчи тур кесимларни караймиз. r_1 ни аникладиган (A, B) кесимни ёзинг ва сонлар ўқида чизинг. Қуи (юкори) синфдаги рационал сонлар биланг₁ орасидаги муносабатини айтинг; б) $r_1 < r_2$ бўлсин. Уларга мос биринчи тур кесимни битта сонлар ўқида тасвирланг. Уларга мос қуи синфлар орасида қандай муносабат мавжуд? Бу муносабат ҳар доим ўринилми? в) $r_1 < r_2$ муносабатни кесимлар тиілда таърифлаш мумкинми?) бу билимларни фаоллаштириш ва мустахкамлаш лозим.

Кесимлар тиілда рационал сонлар тұпламининг зичлик хоссасини иσботлаша талағабанинг фаолияти қуйидаги ҳаракатлардан ибарат бўлиши мүмкін: 1) тенг бўлмаган иккита r_1 ва r_2 рационал сонларни ҳаёлан танлаш; 2) ҳар бир рационал сонга мос биринчи тур кесимларни ёзиш; $r_1 = (A, B)$ ва $r_2 = (C, D)$; 3) $r_1 < r_2$ деб фарағ килиш; 4) бу фараздан $A \subset C$ муносабатни ёзиш; 5) $A \subset C$ ва $A \neq C$ муносабатлардан C тұпламга тегишли, аммо Атұпламга тегишли бўлмаган r рационал соннинг мавжудлигини асослаш; 6) $r \in \mathbb{V}$ эканидан $r_1 < r$ эканидан $r < r_2$ эканини келтириб чиқариш; 7) $r_1 < r < r_2$ кўш тенгсизлини ёзиш ва хулосалаш.

III. Мавзу билан узвий алоқада бўлган янги масалалартизимини тузишга имкон беради. Масалан, каралаётган мавзу учун ҳақиқий сонларни чексиз ўнли каср ёрдамида аниклаш, ҳақиқий сонлар тұпламидаги муносабат ва амалларни чексиз ўнли касрлар тиілда аниклаш, ҳақиқий сонлар тұпламининг хоссаларини иσботлашга оид масалалар тизимини тузиш мумкин.

Шундай килиб, ушбу маколада ўкув фани тезауруси мазмунини аниклаштирилди, у ўкув фанининг таянч тушунчаларини; ўкув фаолият усусларини (умумўкув фаолият усуслари, умумматематик фаолият усуслари, математиканинг алоҳида бўлимларига хос фаолият усуслари асосий масалаларни ечиш бўйича хусусий фаолият усуслари), ҳар бир мавзу бўйича асосий масалалар тизими ва бу масалаларни ечиш бўйича фаолият усусларини ўз ичига олиши лозим. Яхши ташкиллаштирилган тезаурус ўқитишида узвийликнинг намоён бўлишини кўришга; узвийликдан самарали фойдаланиш учун ёрдамчи масалаларни тузишга; мавзу билан узвий алоқада бўлган янги масалалар тизимини тузишга имкон беради. Шунингдек, тезаурус маъруза ва амалий машгулот максади ва мазмунини, уларни ўтказишида талағабалар ва ўқитувчи фаолиятларини лойиҳалаштиришга, ўқитиши восита, методлари, шаклларини танлашга ёрдам беради.

Адабиётлар:

- Епишева О.Б. Технология обучения математике на основе деятельностного подхода. М.:Просвещение.2003.-223с.
- Жаров В.К., Таратахина Ю.В. Феноменология крос-культурного образования. М.: «Янус-К». 2016.-134с.

3. Жаров В.К., Тургунбаев Р.М. Проблема преемственности в методике преподавания математики и её интерпретации в современных образовательных школах// Вестник РГГУ. Серия Информатика. Информационная безопасность. Математика. 2019. №2. с. 52-74.
4. Кожокарь О.П. Тематический тезаурус как средство развития понятийного мышления в процессе подготовки будущих учителей. //Вестник Сургутского педагогического университета. 2009. №2. С. 95-99.
5. Мирошниченко А.А., Мирошниченко И.Л. Тезаурус как модель задаваемой учебной информации//Международный научно-исследовательский журнал.№ 12 (54) .Часть 4 Декабрь. DOI: 10.18454/IRJ.2016.54.236
6. Пак Н.И. О концепции информационного подхода в обучении // Вестник КГПУ им. В.П. Астафьева. 2011. № 1. С. 91-98.
7. Пушкирева Т.П. Особенности обучения математиков условиях информационного общества// Приволжский научный вестник. № 3 (7) – 2012. С.56-59.
8. Пушкирева Т.П. Формирование интегрированного тезауруса как результат обучения математике//Вестник Красноярского государственного педагогического университета им. В.П. Астафьева 2012, №2.С.132-137
9. Пушкирева Т.П., Калитина В.В.Интеграция педагогических и информационных технологий в условиях информационно-образовательной предметной среды по математике// Здоровье и образование в XXI веке. Электронный научно-образовательный вестник. 2018. Том.20 (2)
10. Тургунбаев Р.М. Математик анализ ўкув фанидан тезаурусны шакллантириши методикаси ва унинг аҳамияти// TDPU ilmiy axborotlari. 2019/2(19). 24-276.
11. Тургунбаев Р.М. Математик анализни ўқитишида талабанинг шахсий лексикони, ўкув фани тезауруси ва масалалар тизими//Мугаллим ҳәм үзликсиз билимлендириү. 2020. №6. 74-816.
12. Тургунбаев Р.М. Талабаларга математик анализни ўқитишида тезаурус методидан фойдаланиши// НамДУ Илмий ахборотлари. 2020. №7. 472-4786.
13. Тургунбаев Р.М., Абдурахманова Ш.Математикани фаолиятли ёндашув асосида ўқитишининг дидактик асослари. Методик кўлланма/Т.:ТДПУ.-2012.-67 б.
14. Ўзбек тилининг изохли лугати. Тўртинчи жилд. Тошкент: Ўзбекистон миллый энциклопедияси, 2007. - 606 б.

РЕЗЮМЕ

Упбу мақолада «Ҳақиқий сонлар тўплами» мисолида математик анализ фанидан ўкув тезаурусини шакллантириш методикаси ва ўкув тезаурусининг ўкув жараёнидаги аҳамияти баён қилинган.

РЕЗЮМЕ

В данной статье на примере темы «Множество действительных чисел» изложены методика формирования учебного тезауруса и его значения в учебном процессе.

SUMMARY

In this article, on the example of the topic «The set of real numbers», the methodology of the formation of an educational thesaurus and its meaning in the educational process are described.

РАЗВИТИЕ У БУДУЩИХ УЧИТЕЛЕЙ ФИЗИКИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ СПОСОБНОСТИ

Aхмедов А.А.

Навоиский государственный педагогический институт

Таняч сўзлар: машгулот, модернизация, кўллаш, физика ўқитувчиси, шаклланши, таълим, сифат кўрсатчи, компетенцияси, бўлажак ўқитувчилар, даражаси, экспериментал тадқикотлари.

Ключевые слова: занятие, модернизация, применение, учитель физики, формирования, образования, показатель качества, компетентность, будущих учителя, степень, экспериментальное исследование.

Key words: occupation, modernization, application, teacher of physics, formation, education, quality indicator, competence, future teachers, degree, experimental research.

Предлагаемой модели особое внимание выделяется назначения лабораторных занятий по физике - приобретение студентами необходимых умений и рационализаторский навыков в преподавании физического эксперимента. При этом студенты должны проверить основные физические закономерности явлений, изучать методикой измерения и правилами математической обработки результатов измерений, научиться обращению с современной научной аппаратурой, самостоятельно могут выполнить родственной работы.

Надо отметить, что лабораторные работы по специфики подразделяются:

- 1) Лабораторные работы производственного характера;
- 2) Лабораторные работы педагогического характера;
- 3) Лабораторные работы научного характера;
- 4) Лабораторные работы универсального характера

При выполнении лабораторных работ преподаватель составляет график выполнения лабораторных работы, имеющимся в аудитории подразделяет их подгруппах не более 5 студентов (звено или бригада).

Данной работе рассмотрены лабораторные работы педагогического характера с учетом основанные на многолетнем педагогическом опыте внедрения и применения его данном этапе.

Каждому лабораторному занятию предшествует предварительная подготовка студента, которая включает в себя:

а) Ознакомление с содержанием описания лабораторной работы выявить цель работы и как осуществляется применение данной работы в практике, сможет ли он самостоятельно выполнять родственные лабораторные работы, самостоятельно собрать схемы экспериментальной установки родственной работы а также в компьютере создать их виртуальных состояниях.

б) проработку теоретической части изучения цель и задачи данной работы по учебникам, рекомендованным в методическим указанием к ней;

в) составления бланка отчета по лабораторной работе в соответствии следующим стандартом ВУЗа СТП 21600.33-10-84 «оформление отчетов по лабораторной работе» если заинтересованно предприятие или организация то они могут вынести сваи форма или стандартов по требованию организации или предприятия.

г) в отчете студент должен составлять не менее 10-тесты на каждой четырех ответами по данной теме для усовершенствования методики развития тестирования

Студентами «отчет» выполняется на заключенных в рамку листах стандартного размера 297*210мм (формат А4). Записи на обратной стороне листа не допускаются.

«Отчет» должен содержать:

- 1) названия лабораторной работы;
- 2) цель лабораторной работы и его применения в производстве или педагогики;
- 3) постановка задачи;
- 4) приборы и принадлежности;
- 5) таблицу для заполнения статистических характеристик измерительных приборов;
- 6) теоретическую часть (основные понятия и законы);

- 7) описания метода измерений и установки;
- 8) таблицы для записи в них результатов измерений.

Теоретическая часть лабораторной работы должна быть краткой, занимать не более одного листа. Она должна содержать основные положения, законы, лежащие в основе изучаемого физического явления, и рабочую формулу (без вывода) с расшифровкой всех буквенных обозначений. При подготовке к выполнению лабораторных работ студент должен помнить, что методической указания к лабораторным работам являются только основной для их выполнения. Кроме того необходимо теоретическая подготовка к каждой лабораторной работе осуществляется учебной литературой указанной в описании лабораторной работы.

Для получения допуска студент должен показать усвоение им метода определения искомых физических величин, понимание исследуемых в работе физических явлений, уяснение физического смысла основных величин.

Студенты, получавшие допуск, приступают к выполнению лабораторной работы. В лаборатории необходимо строго соблюдать правила техники безопасности. В ходе занятия запрещается заниматься посторонними делами,

подходить к другим установкам и мешать выполнению работ другими студентами. Студенты работают бригадами. Отчет у каждого студента должен быть индивидуальным. Не сделанные без уважительной причины работы выполняются с разрешения преподавателя в специально отведенное время.

Практическая часть работы – ознакомление студентов с предложенными инструментами, приборами и аппаратурой. При этом особое внимание уделяется определению метрологических характеристик измерительных приборов в которые входят: диапазон измерение, цена делений, класс точности, погрешность измерений. Эти характеристики, выраженные в тех единицах, в которых снимаются показания с приборов, заносятся в таблицу.

На 2 этапе работы – наладка экспериментальной установки, сборка электрических схем, монтаж установки и т.п. Подготовка установки, выполненной студентом, должен быть проверен преподавателем или лаборантом. После контрольной проверки студент приступает к самостоятельному выполнению работы. При первых наблюдениях никаких отсчетов и записей производить не следует. После того, как студент несколько раз проследит явление, научится управлять установкой, а патом можно приступить к записи показания приборов.

Результаты опыта заносятся в таблицу, представленную в описаниях лабораторных работ. При этом в таблицу записываются обозначения и единицы измерения каждой физической величины.

Полученные результаты представляется преподавателю. Затем с разрешения преподавателя нужно выключить установку. По окончании практической части работы студент завершает оформления отчета по лабораторной работе. Для развитие логического мышления составляет тесты по данной тематике не менее 10-тесты на каждой четырех ответами . Это важной фактор при подготовке будущих учителей физики. Преподаватель проверит правильности составления тестов методической подготовке студента. Для заполнения отчета при подготовке к занятию, дополняется следующим содержанием:

- 1) таблицей с результатами измерений;
- 2) математической обработкой результатов всех прямых и косвенных измерений;
- 3) расчетом искомых величин в единицах СИ;
- 4) графиками (если это необходимо);

5) выводами.

Для того чтобы отчет был четким и аккуратным, студент должен иметь лабораторный тетрадь, в которой проводится расчет искомых физических величин, погрешностей измерений и т.п. Все этапы этих расчетов необходимо кратко отразить в отчете.

Выводы отчета должны опираться на анализ выявленных в работе закономерностей, связей между различными физическими величинами, сравнение полученных результатов с теоретическими и табличными.

В конце занятия полностью оформленный отчет по лабораторной работе сдается преподавателю. Перенос оформления отчета на дом делается исключительных случаях.

Защита лабораторной работы проводится на следующем занятии и включает в себя такие элементы, как:

- а) собеседований по экспериментальной части работы;
- б) обсуждения результатов выполнения работы;
- в) проверка подготовленные тестовые вопросы;

Для быстрого реагирования происходящих процессов и активного внедрения достижения науки и техники в учебных занятиях от преподавателя физики требует особое компетентности подготовки. Для подготовки будущих учителей физиков кроме экспериментальной компетентности необходимо умения принимать конкретные решения в сложных ситуациях при преподавания физики.

Литература:

1. Джораев М ,Ахмедов А.А Модернизации компетентности будущего учителя физики.// Физика в школе//Моква.№7,2015год.Стр 20-23
2. Ахмедов А, Джораев М, Камолов И Модернизация лабораторных работ по физике в высших педагогических вузах. Монография докторский диссертации.стр50. LAMBERT Akademik Publishing. Heinrich-Böcking-Str. 6-8, 66121, Saarbrücken, Germany.e-Mail: info@lap-publishing..
3. Ахмедов А.А., Камолова Д.И. Индивидуальный педагогический подход к выполнению лабораторных работ по оптике. //Педагогика и современность //. Москва. №1(15). 2015. С. 81-88.
4. Ахмедов А, Джораев М, Очилов Ш. Развитие компетентности учителя физики и пути её усовершенствования // Pedagogy&Psychology Theoryand Practice International scientific journal №6(8), 2016г. стр14-16.Volgograd.

РЕЗЮМЕ

Maqolada o'qitish sifatini oshirish uchun laboratoriya ishlarining tuzilishini modernizatsiya qilish orqali fizika o'qituvchisining eksperimental kompetentsiyasini shakllantirish haqida gap boradi.

РЕЗЮМЕ

В статье рассмотрено формирование экспериментальной компетентности учителя физики путем модернизации структуры проведения лабораторных работ для усовершенствования качества обучения.

SUMMARY

The article deals with the formation of the competence of a physics teacher by modernizing the structure of conducting laboratory work to improve the quality of teaching.



БАСЛАЎЫШ КЛАСС, МЕКТЕПКЕ ШЕКЕМГИ ТӘРБИЯ

BOSHLANG'ICH SINF O'QUVCHILARIDA IQTIDORNI RIVOJLANTIRISH MEXANIZMLARI

Abdixoligova M.B.

Zaripova M.Q.

Qashqadaryo VXTXQTMOHM katta o'qituvchisi

Таянч сўзлар: механизм, бошлангич синф, иктидорни ривожлантириш, мактаб, ўкувчилар.

Ключевые слова: механизм, начальная школа, развитие талантов, школа, учащихся.

Key words: mechanism, primary school, talent development, school, students.

Mamlakatimiz hozirgi rivojini texnika va texnologiya sohasidagi salmoqli o'zgarishlar bilan bog'laydigan bo'lsak, u holda aynan shu jihat jamiyatimizda ma'lum xususiyatlarga ega shaxsga ehtiyojni yuzaga keltirmoqda. Bu shaxs yangi va o'zgarayotgan sharoitlarga tez moslashadi, doimo davrga moslashishiga va mukammallikka intiladi, vujudga keluvchi muammolarni mustaqil hamda ijodiy hal etishga tayyor bo'ldi. Shaxsning bu kabi iqtidorini rivojlanishi darajasini qanday aniqlash mumkin? Odatda bu daraja inson qanday muhitda o'sib-ulg'aygani va mazkur muhit uning kamolotiga qanchalik ko'maklashgani, individualligini qo'llab-quvvatlagani va takomilga yetkazgani bilan belgilanadi. iqtidorni yuzaga chiqarish va rivojlanterish masalasi esa alohida subyektiv tavsif kasb etadi.

Iqtidor - insonning o'z xatti - harakatlari, bilimlari, imkoniyatlari, malakalariga nisbatan subyektiv munosabatidir. Iqtidorin inson genial yoki talantli bo'lmasligi mumkin, lekin u har qanday ishda mardlik, chidamlilik, o'z-o'zini boshqara olish, tashabbuskorlik kabi fazilatlarga ega bo'lib, o'zlar shug'ullanayotgan ishni bajonidil, sidqidildan bajaradi. Xorijiy tajribalarغا ko'ra iqtidorli o'quvchilarни maxsus dasturlar bo'yicha o'qitishning qariyb yarim asrlik amaliyoti bunday ta'limming hamma yerda yuqori sifatini anglatmaydi. Iqtidorli o'quvchilar bo'yicha Yevropa kengashi (YESNA) eks-prezidenti Dj.Friman ta'kidlaganidek, "iqtidorlilar uchun ko'plab ta'lim dasturlari mavjud, ularning asosida hech bir ilmiy ishlanma mavjud emas, ularning tashkilotchilari o'zlarining xatosizligiga ishonch asosidagina ish ko'radir". Tushunarlik, ilmiy ishlanma – yuqori yoki past intellektual va ijodiy imkoniyatga ega o'quvchilar uchun yaratilganidan qat'iy nazar istalgan yaxshi dastur yaratish yo'lidagi ilk qadam.

An'anaviy ta'lim dasturi iqtidorli o'quvchining rivojlanishi uchun o'tib bo'imas to'siq bo'lishi mumkin, bu iqtidorli o'quvchilarni o'qitish muammosini hal qilish zaruratiga foydasiga asoslardan biri edi. Ma'lumki, doimo bolada bilish ehtiyojni uyg'otish zarurati paydo bo'ladi. Shunga bog'liq ravishda Y.A. Komenskiy keyinchalik universal ahamiyat kasb etgan o'qitishning "yengilligi" tamoyilini joriy qildi. Ayni shu vaqtida pedagog bolani kamol toptirishning boshqa bir universal tamoyili – tabiatian muvofiqlik tamoyilini ajratib ko'rsatadi. Tarbiya va o'qitishga gumanistik yondashuvning asoslarini belgilab bergen mazkur tamoyil keyinchalik J.Lokkaning ishlariда yanada sayqal topadi. O'quvchilarning

psixologik xususiyatlari yoki “iqtidorlilik belgilari” ko‘pincha psixologlar orasida katta munozaraga sabab bo‘ladi. Iqtidorlilikning asosiy belgilari uzun «ro‘yxati» mavjud, ularda iqtidorli o‘quvchilarning real hayot va faoliyatda namoyon qiladigan xususiyatlari aks etgan. Odatda, bunday belgilarning mayjudligini o‘quvchi xulqi xususiyatlarni kuzatishda baholash mumkin. qiyinchilik shundan iboratki, iqtidorlilik belgilarinining o‘zi juda rang-barang va ijtimoiy-madaniy muhitga bog‘liq. bu hol iqtidorli o‘quvchilar xususiyatlari “ro‘yxati”ga nimalar kiritilishi, nimalar kiritilmasligi, qaysi belgilalar albatta namoyon bo‘lishi, qaysilar qaydiga namoyon bo‘lmasligi kerakligi haqidagi va sh.k. tasavvurlarda sezilarli tafovutlarni keltirib chiqaradi. Fikrimizcha, ajratiladigan belgilardan loaqlal bittasi mutaxassis e’tiborini tortishi va uni muayyan vaziyatni batafsil va davomli tahlil qilishga undashi kerak degan pozitsiyani mazkr masalada tobora produktiv deb sanash mumkin.

Boshlang‘ich sinf o‘quvhisining aqliy (intellectual) iqtidorliliği yotadigan quyidagi tobora umumiy tavsiif (xarakteristika) larni ajratish imkonini beradi:

- keng qamrovli qiziquvchanlik va bilim olishga bo‘lgan katta ehtiyoj;
- aqliy yuklamaga bo‘lgan katta ehtiyoj;
- qandaydir mashg‘ulot yoki faoliyat sohalariga yaqqol ifodalangan qiziqish, nimagadir g‘ayriodatiy berilish;
- mustaqil qo‘ylgan maqsadga erishish yo‘lidagi qat’iyat;
- bilimlarni mustaqil ravishda yangi vaziyatda qo‘llash;
- muammoni hal qilishning original usullarini topa bilish malaka-larini egallay boradilar.

Maktabga kelayotgan olti-yetti yoshli o‘quvchidan ma’lum doiradagi bilim va malakalarni kutishga haqlimiz. Masalan, alifboni bilish, bo‘g‘inlarni so‘zlarga birlashtirish va yigirmagacha sanash, topishmoq va ertaklarga kiziqish.

O‘quvchilarning shu qadar rang-barang ehtiyoj va imkoniyatlarini qondirish uchun an‘anaviy ta‘lim mazmuni qanday o‘zgarishlarni boshdan kechirishi kerak? Boshqacha aytganda, o‘quvchilar uchun ta‘lim mazmuni qaysi tamoyillarga asoslanishi lozim? Tamoyillar qandayligini aniqlash uchun bu toifa o‘quvchilarning o‘ziga xos ehtiyoj va imkoniyatlarining emas, balki iqtidorli o‘quvchilar ta‘limi hal qilishi lozim bo‘lgan vazifalarni ham bilish kerak.

Ta‘limning markaziy vazifalari, aniqrog‘i maqsadlari – o‘quvchi individualligini kashf qilish yo‘llarini ta‘minlash, tizimli tafakkurni, dunyonи yaxlit idrok kilishni va shaxsning ma’naviy-axloqiy asoslarini rivojlantirish sifatida belgilandi. Bu vazifalar iqtidorli o‘quvchilarni o‘qitishga nisbatan spetsifik (o‘ziga xos) sanalmay, balki barcha o‘quvchilar uchun dolzarbdir. Iqtidorli o‘quvchilarni o‘qitish uchun bu vazifalarning qo‘yilishi birinchi darajali ahamiyatga ega ekani boshqap. Bu ta‘limning an‘anaviy vazifalari - bilim, ko‘nikma va malakalarni o‘zlashtirish iqtidorli o‘quvchilar uchun maktabga salbiy munosabatning sababi bo‘lishi mumkinligi bilan birga ijtimoiy buyurtmaning o‘ziga xosligi bilan ham bog‘liq.

Axir ijtimoiy buyuturma nuqtai nazaridan, iqtidorli o‘quvchilar haqida g‘amxo‘rlik jamiyat oldida turgan muammollar yechimiga umid, birinchi navbatda, aynan shu o‘quvchilar bilan bog‘liqligi, ularning madaniyat, fan, iqtisodiyot va texnika rivojiga eng katta hissa qo‘shishlari kutilayotgani bilan belgilanadi. Ta‘limning yana bir, favqulodda muhim vazifikasi – o‘quvchining ijodkor shaxsini rivojlantirish haqida ham shu fikrlarni bildirish mumkin.

Adabiyotlar:

1. Aslonova O.P. Boshlang‘ich sinf o‘quvchilarida tafakkur tezligini shakllantirish texnologiyasi. // Monografiya. – Qarshi: Nasaf, 2019. – 144 b.
2. Болотова А.К, Макарова И.В. Прикладная Психология: Учебник для вузов.- М.Аспект Пресс, 2006 – 382 с.
3. Беспалко В.П. Педагогика и прогрессивные технологии обучения.–М.: ИРПО. 1996.- 336 с.
4. Жумаев М.Э.Янги авлод тарбиячилари.// Халқ таълими.-Тошкент,1995. №5. 94-6.

5. Митина Л. М. Учитель как личность и профессионал (психологические проблемы). – М.: Дело. 1994.-215 с.

РЕЗЮМЕ

Мазкур мақолада бошлангич синф ўқувчиларида иктидорни ривожлантириш механизмлари хусусида сүз боради.

РЕЗЮМЕ

В данной статье рассматриваются механизмы развития талантов у младших школьников.

SUMMARY

This article examines the mechanisms of the development of talents in younger students.

БОШЛАНГИЧ СИНФ МАТЕМАТИКА ДАРСЛАРИ ОРҚАЛИ ЎҚУВЧИЛАРДА ИЧКИ ҲАРАКАТ РЕЖАСИНИ ШАКЛАНТИРИШ

Темирова Ш.

Қарши давлат университети магистранти

Таянч сұздар: бошлангич, синф, ўқувчи, ички, ҳаракат, режа, кобилят.

Ключевые слова: начальный, класс, ученик, внутренний, план, действие, умение.

Key words: elementary, class, student, internal, action, plan, ability.

Бошлангич синф ўқувчиларида ички ҳаракат режасини шакллантириш түгри ва оқилюна ійналтирилса, улардаги ақиий-мантикий фаолиятни күчли ривожлантириш мүмкин. Бу қобилят күпгина холларда боланинг таълим олишдаги мұваффакиятларини аниклаб беради.

Болага ўз ҳаракатларини содир этишдан олдин уларни режалаштириш ва аңглашға ёрдам берисиши ҳақида юқоридаги фикрларимизда баён этилган. Агар біз 3-4 ёшлибоялаға: “Сен хозир нима қымықчысан?”, “Кандай қымықчысан?” деган саволлар билан мурожаат қылсақ, нормал шароитда бола нима қымықчи эканлыгини түшүнтиради, аммо ушбу ҳаракаттның көздеңдегі әдеби оширишини түшүнтиродаймы. Бола кічік мактаб ёшида ўзининг шахсий ҳаракатларини содир этишдан олдин унда айтиши ва назорат қылыш күнімділары шаклланади. У математик ва орфографик масалаларни ечишда, баён ёзишда ҳамда ўз фикрини ифода этишда, шунингдек, ўқув жараённи билан бөлгілік ҳаракатларни содир этишда мухим роль йүйнайды. Шу ўринда савол туғилади: дарс жараённининг ўзінде ушбу қобиляттнін вужуда келтириш имконияттың етарлымы? Жағобни күйидагица берисимиз мүмкін: агарада биргина математика фани дарслигининг мазмунини таҳжил киладиган бұлсак, дарслікда келтирилған мисол ва масалаларнинг бир қысметінде әслатилған қобиляттнін ривожлантириш имконияттнін беради. Бунда албатта ўқытуучи маҳорати ҳам юқори натижага эришиши оміли сифаттада тилга олинади.

Ички ҳаракат режасини яратып босқичлилік тавсифига эга ва бу жараённін бошлангич синф ўқувчиларининг математика дарсларында матнны топширикларни бажарыши жараённінда кузатыштама мүмкін.

Бириңчы босқич.

Мақсад: масала шартини таҳжил қилиш.

Вазифалар:

1) Масалада “німа маълум?”, “нимани топиш керак?” ва бу элементларни бирбіри билан бөлгаша үргатиши;

2) Масалани таҳжил қилишнинг умумий услугбларини үргатиши;

3) Көнгайтирилған нұтқ шаклида масаланинг шартини таҳжил қилиш қобиляттнін ривожлантириши.

Дастлаб ўқувчилар масаланинг тарқибий элементлары (шарты, саволи, маълумот-

лар, сюжет, холоса, жавоби) билан танишадилар, уларни бир-биридан фарқлай олиш бүйіча машқ қилиш таклиф этилади. Сүнгра масаланинг асосий математик мөхияттін тушуниб олиш қобилятини яратып керак. Бунинг учун болаларни масала матнідан ортиқта сұзларни чиқарып ташлаш орқали уны қисқартырышга ўргатып талаб этилади. Бунда уларға масаланинг мөхияттың таъсир қылмайдын сұзлар иштирок этган масалаларни таклиф қилиш керак. Ўқувчилар масаладаги асосий ва асосий бўлмаган белгиларни фарқлай олишлари учун масаланинг дастлабки кўринишини сақлаб колиши усулидан фойдаланиш мумкин. Бу ўқувчиларга масаланинг бирор элементтін ўзгартырганда ечимда қандай ўзгариш содир бўлиши ёки ечимдаги бу ўзгариш қайси ҳолатда юз бериши ёхуд қандай вазиятда сезиларни ўзгариш содир бўлмаслигини билиш имконини беради. Бунда гап шундай масалалар ҳаққуда кетаяпти:

- а) Шароит ўзгарганда савол ўзгаради;
- б) Савол ўзгарганда шароит ўзгаради;
- с) Миқдорий маълумотлар ўзгарганда ҳам масала мазмуни ўзгармайди.

Ушбу методикани ўтказиш жараённанда ўқувчилар қуидаги холосаларга эга бўлишиади:

– Математик масалаларнинг шундай таркибий элементлари борки, уларнинг баъзиларини ўзгартыриш бошка таркибий элементларнинг ўзгаришига таъсир қилиди ва аксинча, шундай элементлар ҳам мавжудки, уларнинг ўзгартырилиши бошқаларининг мөхияттың таъсир этмайди;

– Агарда масаладаги бирор элементтін ўзгариши бошқаларнинг ўзгаришига олиб келса, унда янги масала ҳосил бўлади;

– Бирор элементтін ўзгариши колгандарига ҳам таъсир ўтказса ва масала янги мазмун касб этса, бундай элемент муҳим таркибий қисм ҳисобланади.

Масалани таҳлил қилиш қобилятини янада ривожлантириш учун ностандарт топшириклардан (турли хил типдаги масалаларни таҳлил қилишининг умумий услубларини яратып) фойдаланиш мумкин.

Иккинчи босқич.

Мақсад: масала ечимининг режасини тузиш.

Вазифалар:

- 1) Ақлий режалаштиришни амалга оширишни шакллантириш;
- 2) Мустақил тарзда масала ечимини режалаштириш кўнижмасини таркиб топтириш.

Ушбу босқичда бериладётган масаланинг бошқа кўринишларидан фойдаланган ҳолда ақлий режалаштириш қобилятини такомиллаштириш масалалари ҳал этилади:

- содда масалаларни ечиш;
- содда масала параметрларини (шартти, саволи, берилган қийматлар, мазмунни) тузиш;
- содда масала шартларига кўшимчалар киритиш орқали мураккаблаштирилган масала ҳосил қилиш ва унинг тизимли ечимини тузиб чиқиш;
- масаланинг ечимини топпишда талаб даражасида ёрдам бериш.

Масалан:

№1. “Автобусда 10 та йўловчи кетаяпди. Бекатда 4 киши тушиб қолди. Автобусданечтай ѹловчиқолди?”

№2. “Автобусда 10 та йўловчи кетаяпди. Биринчи бекатда 4 киши, иккинчи бекатда яна 2 киши тушиб қолди. Автобусда нечта йўловчи қолди?”

№3. “Автобусда 10 та йўловчи кетаяпди. Биринчи бекатда 4 киши, иккинчи бекатда эса 2 киши тушди ва 3 киши чиқди. Автобусда нечта йўловчи қолди?”

Учинчі босқич.

Мақсад: идеал режа ечимини амалға оширишда күнікмага амал қилишни шакллантириш.

Вазифалар:

1) Ақлий амалларни бажаришни ривожлантириш бүйічә методик ишларни давом эттириш, масаланы режалаштириш;

2) Ҳақиқий ҳаракатларни хаёлий ҳисоботлар билан бирлаштириш қобилятитини шакллантириш;

3) Ақлий қобилятни янада ривожлантириш билан боғлиқ бўлган таҳлил қилишни давом эттириш ва ривожлантириш;

Учинчі босқичда олдинги босқичларда таклиф этилган масалалардан фойдаланиш тавсия этилади. Бунда асос сифатида атаялаб йўл кўйилган хатоликлар мавжуд масалалардан фойдаланилади. Кўйидаги ҳолатни караймиз.

Доскада масала матни ва ечими (махсус нотўғри) ёзилган: Бешта қиз ва еттита ўғил бола футбол ўйнашаётган эди. Ўйин учун улар тенг икки жамоага бўлинишди. Ҳарбир жамоада нечтадан бола бор?

Ечиш: 1) $5+6=11$ (ҳамма бола); 2) $11-2=9$ (та бола)

Жавоб: ҳарбир жамоада 9 тадан бола.

Ўқитувчи:

– Масалани партадошингиз билан биргалиқда бажаринг. Масалани ким таҳлил қилишини, ким ечимлар схемасини тузишини келишиб олинг.

Шундан сўнг ўқувчилар ўқитувчининг кўрсатмаларини бажарадилар ва ўқитувчи ўз сухбатини давом эттиради:

– Ечимлар режасини тузамиз. Дафтарда ўзларингиз учун схема тузинг. Бобур эса доскада бажаради.

Бобур масала ечимининг режасини тузмоқда: “Бизга маълумки, футбол ўйинида бешта қиз ва еттида ўғил бола бор эди, улар тенг равища тенг икки гуруҳга бўлинишди. Ҳар бир жамоада нечтадан бола борлигини топишмиз керак. Саволга битта жавоб берса олмаймиз. Биринчи навбатда ҳаммаси бўлиб нечта бола футбол ўйнаганини билишимиз керак. Шундан кейингина масаланинг аниқ жавобини аниқлашимиз мумкин. Бу бўлиниш ҳаракати орқали аникланади.”

– Доскада бажарилган амаллар ва жавоб тўғрими?

– Масала шарти билан режасини солиштирамиз. Хатоликлар мавжуд: 7 ракамининг ўрнида 6 – бу хато. Энди ҳаракатларнинг тўғри эканлигини текшириб кўрамиз. Биринчи ҳаракат тўғри: ракамлар кўшилган. Иккинчи ҳаракатда хатолик юзага келган – бўлиниш амали билан ҳисобланиши керак эди. Натижани текширамиз, нотўғри. Бизнинг ечимимиз бўйича ҳар бир жамоада 6 тадан бола бор.

Масаланинг ечими ҳақида нима дея оласиз?

Масаланинг ечимида кўлгина хатолар бор: маълумотларда, ечиш усулида ва жавобда.

Болаларнинг кенгайтирилган нутқ шароитларини ривожлантириш уларнинг мустақил фаоллигини оширишга имкон беради.

Тўртинчі босқич.

Мақсад: янги шароитларда эгалланган ҳаракатларни онгли равища мустақил бажара олиш;

- 1) Янги шароитларда эгалланган ҳаракатларни онгли равища мустақил бажара олиш;
- 2) Турли хил усуллар (таҳлил килиш, ечимни режалаштириш, кенгайтирилган

нутқ шаклида масала натижасини тушунтириб бериш) билан болаларнинг фаолигини ошириш.

Шундай килиб, таклиф этилаётган ички ҳаракат режасини шакллантириш тизими мактаб ёшидаги болаларда дарс пайтида ҳам, дарсдан ташқари машғулотларда ҳам ўқитишининг кулагай усули хисобланади.

Адабиётлар:

1. Abdurahmonova N., O'rinoyleva L. Matematika. 2-sinf uchun darslik. -T.: Yangi yo'l Poligraf Servis, 2016.

2. Ahmedov M., Abdurahmonova N., Jumayev M. Metamatika. 1-sinf uchun darslik. -T.: Turon-iqbol, 2016.

3. Burxonov S., Xudoyorov O'., Norqulova Q. Matematika. 3-sinf uchun darslik. -T.: Sharq, 2016.

4. Шадиев Р.Д., Ибрагимова Г., Набиев И. Современное дошкольное образование инновационная деятельность. Бюллетень науки и практики - Bulletin Of Science and Practice (scientific journal) №4 2018. p-457-460. DOI: 10.5281/zenodo.399225

5. Shodiev R.D. Methods and Forms to Ensure Understanding in Educational Process. Eastern European Scientific Journal. DOI 10.12851/EESJ201805.www.auris-verlag.de

РЕЗЮМЕ

Мақолада бошлангич синф ўқувчиларида ижодий ёндашувларни ўргатиш асосида алоҳида аҳамият касб этган ички ҳаракатлар режасини шакллантириш ҳақида сўз боради.

РЕЗЮМЕ

В статье рассматривается через педагогических творческих подходову младших школьников формирование внутреннего плана действий.

SUMMARY

The article discusses the formation of an internal action plan, which is of particular importance on the basis of teaching creative approaches in primary school students.

МАКТАБГАЧА TARBIYA YOSHIDAGI BOLALARDA IXTIYORIY DIQQATNI RIVOJLANTIRISHNING O'ZIGA XOS ASPEKTLARI

Baratova N.

*Qashqadaryo VXTXQTMOHM pedagogika - psixologiya va ta'lim menejmenti kafedrasiga
katta o'qituvchisi*

Таяинч сўзлар: мактабгача тарбия, болалар, ихтиёрий диккатни ривожлантириш, аспект, интеллектуал салоҳият, мактабгача тарбия ёшидаги болалар.

Ключевые слова: дошкольное образование, дети, развитие произвольного внимания, аспект, интеллектуальный потенциал, дети дошкольного возраста.

Key words: preschool education, children, development of voluntary attention, aspect, intellectual potential, preschool children.

Dunyo miqyosidagi hozirgi ijtimoiy-siyosiy hayot kishilik jamiyatni taraqqiyotining ayni bosqichi shunday o'ziga xos xususiyatga egaki, unda harbiy qudrat emas, balki shaxsning psixologik xususiyatlari, intellektual salohiyat, aql-idrok, fikrlashi, xotirasasi, yangi texnika va texnologiyalar hal qiluvchi ahamiyat kasb etadi. Yosh avlodni mustahkam irodali qilib tarbiyalash, mustaqil ijodiy fikrashga o'rgatish, tafakkurini rivojlantirish tufayli ular kelgusida o'z oldilarida vujudga kelishi kutiladigan muammolarni ijodiy ravishda hal qilish orqali ta'limning rivojlanishiga, Respublikamizning ilg'or texnologiyali jahon davlatlari qatoridan munosib o'rinn egallashiga hissa qo'shishga erishish mumkin. Tajribalar shuni ko'rsatadiki, maktabgacha ta'lim tashkiloti tarbiyalanuvchilarida ixtiyorsiz

diqqat bir muncha yaxshi rivojlangan bo‘ladi. Mashg‘ulotlar jarayonida ixtiyorsiz diqqatni ixtiyoriy diqqatga aylantirish uchun qulay shart-sharoitlar mavjud. Maktabgacha yoshdagi bolaga taqdim etiladigan o‘quv materiallarining bolalarning yosh xususiyatlari va o‘zlashtirish imkoniyatlariiga mosligi ularning diqqatlarini mustahkamlab uning bir nuqtaga qaratilishiga imkoniyat yaratadi. O‘quv materiallarining turli-tumanligi va qiziqarlisligi ixtiyoriy diqqatning to‘planishi, markazlashuvu va barqarorlashuviga ijobiy ta’sir ko‘rsatadi.

Maktabgacha tarbiya yoshidagi bolalarda ixtiyoriy diqqatni bir nuqtaga qaratishning murakkabligi quyidagilar bilan izohlanadi:

Xotiraning boshqa turlariga qaraganda bolalarda mexanik xotiralarining yaxshi rivojlanganligi uchun ham, o‘quv ma’lumotlarini aynan o‘zgarishsiz eslab qolish imkoniyatini yaratadi.

Bola tarbiyachi-pedagogning talablari mohiyatini to‘liq anglab yetmaganliklari uchun ham, to‘g‘ri tushuntirib berish haqidagi topshiriqlarni, matnni so‘zma-so‘z tushuntirish tarzida anglaydilar.

Bolalarida so‘z boyligining yetarli darajada shakllanmaganligi tufayli ham, ular matnni aynan so‘zlab berishga ko‘proq moyil bo‘ladilar.

Maktabgacha tarbiya yoshidagi bolalarida matn mazmunini eslab qolish tajribasi yetarli darajada shakllanmagan bo‘ladi.

Eslab qolishning to‘g‘ri usuli sifatida matndagi ma‘nodosh so‘zlarni guruhlarga ajratish, tayanch nuqtani topish, so‘zlab berish uchun reja tuzish va o‘tilgan mavzularni idrok etgan holda yangi mavzuni takrorlash samarali natija beradi. Shu bilan birga xotiraning samarali rivojlanishi bolalarning o‘qish mayllariga bevosita bog‘liqdir.

Tarbiyachi-pedagoglarning muhim vazifalaridan biri – tarbiyalanuvchilarda o‘quv materiali mazmunini eslab qolish uchun muayyan intilishni tarkib toptirish, ularga eslab qolish va fikrlash usullarini o‘rgatishdan iboratdir. Shundagina o‘quvchilarning so‘z boyliklari va xotirasasi izchil rivojlanadi.

Maktabgacha ta‘lim tashkiloti tarbiyalanuvchilarida ixtiyoriy diqqatni rivojlantirishda o‘quv faoliyatining ta’siri, talabi, imkoniyati va shart-sharoitlari orqali tarkib toptirish muhim. Bolalarning ixtiyoriy diqqati tevarak-atrof taassurotlari, dunyo ajoyibotlari, ko‘rgazmali materiallar, tasviriy san‘at namunalari yordamida vujudga keladi. Timsollar, illyustratsiyalar, shartli belgililar, norma'lum narsalarning alomatlari, tabiat manzaralarli, fazoviy tasavvurlar jamlanib bolalar xotirasida to‘planadi. Bu esa bolalar ruhiy dunyosi kengayishida alohida ahamiyat kasb etadi.

Ma’lumki, maktabgacha ta‘limming dastlabki bosqichida bolalarning umumlashtirish ko‘nikmalarini juda sodda va faqat tashqi, o‘xshash belgilariga asoslanadi. Keyinchalik esa bolalar buyumlar va hodisalarning sifatlari, xususiyatlari, belgilarini guruhlash va tavsiflash, munosabatlarning muhim belgilariga ko‘ra umumlashtirish ko‘nikmalarini egallaydilar. Bu pedagog-tarbiyachining o‘quv jarayoniga qiziqtirishi, mashg‘ulotlarga faol qatnashish mayllarini hosil qilishda turli didaktik vositalardan foydalanishi natijasida jadallahadi. Ana shunday vositalardan biri ta‘limiy o‘yinlardir. O‘yin o‘qitish jarayonida bolalar qiziqishini, ularning qobiliyatni, xotirasini, fikrlash va faolligini rivojlantirish vositasi sifatida tarbiyalanuvchilarining e’tiborini tortadi. Chuqur o‘ylangan va yaxshi o‘tkazilgan o‘yin xotirani mustahkamlashi osonlashtiradi hamda tegishli bilim va ko‘nikmalarini shakllantirishga yordam beradi. Jumladan,

“Suv-Yer-Havo” o‘yini.

Maqsad: bolalarda tushunish ko‘nikmalarini va xotirasini rivojlantirish.

O‘yin qoidasi: Boshlovchi koptokni otadi va 3 ta unsurdan birini nomini aytadi: Suv, Yer, Havo. Koptokni ilib olgan bola qaysi unsur aytib o‘tilgan bo‘lsa o‘sha unsurda yashovchi xayvonlarning nomini aytadi. Agar boshlovchi “Olov” so‘zini aytса, hamma o‘rnidan turadi va joyini almashtiradi.

“Eslab qol” o‘yini.

Maqsad: xotira va tafakkurni rivojlantirish.

O‘yinqodasi: O‘yinda ikkita guruh ishtirok etadi. Harbir guruhnинг boshlovchisi (tarbiyachi-pedagog) yonida o‘tirgan ishtirokchi-bolaning qulog‘iga biror qiziq voqeylekni aytib beradi va u ishtirokchi ham yonida o‘tirgan ishtirokchining qulog‘iga shu so‘zni takroran aytadi. O‘yin shutariqa davom etadi. Qaysi guruh ishtirokchilari oxirgi ishtirokchigacha aytigelan voqeani xatosiz va tez yetkazsalar shu guruh g’olib bo‘ladi.

Shunday ekan bolaning psixologik rivojlanishi kup hollarda oqlona tashkil etilgan o‘yin faoliyatiga bog‘liq. Chunki, uyin

– bolalar jamoasini uyushtira olishi;

– tashkilotchilik qobiliyatini rivojlanтирishi;

– diqqat, xotira va tafakkurini rivojlanтирadi va shu jihatlari bilan boshqalardan ajralib turishini ta’minalaydi.

Adabiyotlar:

1. Красильникова В.С., Грошева З.Н. Детские игры в Великобритании – М., 1992. 48 с.

2. Селевко Г.К. Современные образовательные технологии. М., 1998. 137 с.

РЕЗЮМЕ

Ушбу мақолада мактабгача тарбия ёшидаги болаларда ихтиёрий диккатни ривожлантиришнинг ўзига хос аспектлари ҳар томонлама ўрганилган.

РЕЗЮМЕ

В данной статье подробно исследуются особенности развития произвольного внимания у дошкольников.

SUMMARY

This article examines in detail the features of the development of voluntary attention in preschoolers.

BOSHLANG‘ICH SINF ONA TILI TA’LIMIDA UZVIYLIKNI TA’MINLASH MUAMMOSINING PEDAGOGIK ASOSLARI

Berdiyeva L.N.

Qashqadaryo VXTXQTMOHM pedagogika - psixologiya va ta’lim menejmenti kafedrasini o‘qituvchisi

Таяинч сўзлар: она тили, бошлангич таълим, педагогик асослари, таълим, дидактика, методика, педагогика тарихи, предмет, концепция.

Ключевые слова: родной язык, начальное образование, педагогические основы, образование, дидактика, методика, история педагогики, предмет, концепция.

Key words: native language, primary education, pedagogical foundations, education, didactics, methodology, history of pedagogy, subject, concept.

Zamonaviy sharoitda boshlang‘ich muktab ta’lim tizimida didaktik va metodik ta’minotni takomillashtirish muammosi ko‘pincha fanlararo va bir o‘quv predmeti ichidagi aloqalar bilan birgalikda ko‘rilib, ta’lim uzviyligini ta’minlashning muhim omili sifatida qaralmoqda. Bu borada O‘zbekiston Respublikasi maktabgacha, umumiy o‘rta va oliy ta’lim tizimlarida o‘zbek tili fanini o‘qitishni rivojlanтирish konsepsiysi ishlab chiqilgan bo‘lib, mazkur konsepsiya O‘zbekiston Respublikasining 2035 yilgacha rivojlanish Strategiyasining konsepsiysi, 2019 yil 29 apreldagi “O‘zbekiston Respublikasi Xalq ta’limi tizimini 2030 yilgacha rivojlanтирish konsepsiyasini tasdiqlash to‘g‘risida”gi PF -5712-sonli, 2019 yil 6-sentabrdagi “Professional ta’lim tizimini yanada takomillashtirishga doir qo‘srimcha chora-tadbirlar to‘g‘risida”gi PF-5812-sonli,

2019 yil 21 oktabrdagi “O’zbek tilining davlat tili sifatidagi nufuzi va mavqeini tubdan oshirish chora-tadbirlari to’g’risida”gi PF 5850- sonli Farmonlari hamda O’zbekiston Respublikasi Prezidentining 2020 yil 24 yanvarda Oliy Majlisga Murojaatnomasida belgilangan vazifalar yuzasidan ishlab chiqilganligini ta’kidlash o’rinli. Konsepsiyada “umumiyl o’rta ta’limda o’zbek tili ta’limi mazmunini sinflar kesimida boshlang’ich (2-4-sinflar), umumiyl o’rta (5-9-sinflar) va yuqori sinflar (10-11-sinflar) bo’yicha uzviylashtirilgan dasturlar yaratish va darsliklarni modernizatsiyalash bo’yicha jiddiy ishlar olib borilayotgani holda ushbu ta’lim mazmunini professional ta’lim va olyi ta’lim tizimlarida tadrijiy davom ettirish va ta’lim bosqichlarioro uzlucksizlikni ta’minlash masalasi hali ham o’z yechimini topgani yo’q”ligi qat’iy ta’kidlab o’tilgan.

Ma’lumki, ta’limni metodik ta’minotini takomillashtirish fan asoslarining maqsad va mazmunini o’zaro moslashtirib o’qitish, shuningdek, boshlang’ich sinf o’quvchilarning bilim va tafakkurlarini shakllantirish hamda bilish qobiliyatini rivojlanitarishga muvofiqlashtirilgan tizim deb tushunish lozim. Fanlardagi uzviylikni ta’minlash esa bir o’quv fani doirasida ilgari o’rganilgan kurs mazmuniga tayanib (sinfma-sinf), kelgusimi ko’zlab izchillikni o’matgan holda o’qitish, fanlarni o’zaro aloqadorlikda o’rganishni nazarda tutadi. Boshlang’ich sinf ona tili predmeti ichidagi aloqalarni o’rnatish har bir ona tili kursi ichida bo’lgan o’ziga xos ichki bog’lanishlar anglanadi. Ma’lumki, dastlab bilimlar insonning tabiat hodisalari va jamiyat hayotini kuzatish natijasida boyib borgan empirik (amaliy faoliyatga asoslangan) tajribaga tuyangan. Keyinchalik, bilimlarni sistemalashtirishga ehtiyoj tug’ilgach, ularni o’ziga mos darajada qamroviga olib, umumlashtirib jamlagan falsafa fani vujudga kelgan. Tabiiyki, qadimgi faylasuflar hodisalarining turli tomonlarini bog’lash bilan birga, qat’iy amaliy qoidalar, izchil sistemalarni belgilay olmadilar. Shunday bosqich keldiki, unda ushbu fan to’plagan ma’lumotlar odatdagisi doiraga sig’may qoldi va falsafadan mustaqil fan tarmoqlari ajralib chiqqa boshladi. Ayniqsa, Uyg’onish davrida bu jarayon kuchaydi. Fanni tabaqalashtirish natijasi o’laroq, maktabda alohida ajratilgan o’quv predmetlarini o’qitishga olib keldi. “Zero, obyektiv olamning bir butunligi fanlarning o’zaro bog’liqlikda rivojlanishini taqozo etadi”. Pedagogika tarixi shohidlik berishicha, bunday tabaqalashtirish jarayoni maktab o’quv fanlari orasida mayjud bo’lgan tabiiy, dialektik bog’lanishlarni ham buza boshladi. Bu esa o’z navbatida tabiatdagi narsa va hodisalarining o’zaro bog’liqligi va o’zaro munosabatlari haqidagi o’quvchilar tasavvurlarini toraytirib, sxolastik, tarqoq bilimlarni o’zlashtirishlariga sabab bo’ldi. O’tmishdagi buyuk pedagoglar bunday kamchilikni anglab, uni bartaraf etishga urindilar. Mazkur muammoning manbai Farobi “Aql ma’nolari haqida”gi risolasida “mantiq san’ati kishiga shunday qonunlar haqida ma’lumot beradiki, bu qonunlar vositasida aql chiniqadi, inson sog’lom fikr yuritishiga o’rganadi”, deb yozadi. [4, 38-b.] Shu bois madrasa ta’limida mantiq ilmi chuqur o’rgatilgan. Unda fikrlash va nutqda mantiqiy bog’lanishlarga alohida e’tibor berilgan. Bu ilmiy muammoni psixologiya fani olimlari ham tadqiq etganlar. Buyuk pedagog Y.A.Komenskiy o’qitish asoslarining mustahkamligi haqidagi qoidani rivojlanitarir ekan, avvalo o’quvchilar bilimidagi sayozlik sabablari va sxolastik ta’lim (tajribaga asoslanmagan soxta bilim) metodlarining ayanchli oqibatlarini ochib beradi. Buning asosiy sabablari biri o’quvchilar bilimidagi sistemasiszlik va o’zaro bog’lamaganligidan ekanligini ko’rsatib, tabiatdagi predmet va hodisalar tabiiy holatda qanday bog’langan bo’lsa, shunday bog’lanishda o’qitish zarurligini ta’kidlab, o’zining “Buyuk didaktika” asarida “Barcha o’zaro aloqada bo’lgan narsalar, shunday aloqada o’qitilishi kerak” [3, 287-b.] deb yozadi. O’quv fanlari orasidagi uzviy bog’lanish g’oyasi Angliyalik taniqli faylasuf va pedagog olim Jon Lokk faoliyatida o’z ifodasini topdi. Uning fikricha: ”mantiq va metafizikani mavhum tushunchalar bilan o’qitib bo’lmaydi, chunki bunda ko’proq u aqlni rivojlanitarish o’rniga uni o’tmaslashtiradi. Hamma predmetlar o’qitilishini to’g’ri yo’ylishi nafaqat fan asoslarini egallashni

ta'minlaydi, balki bolaning aqli va muomila tarzini shakllantirib, ko'nikma va malakalarini rivojlantirish barobarida hayotning turli tomonlari haqidagi bilimlarini boyitadi". Mazkur fikrlar tahlilidan anglaniladiki, ta'linda uzviylikni ta'minlashga jiddiy e'tibor qaratish muammosiga alohida ahamiyat berish maqsadga muofiq. Bunga ko'ra ona tilini maktabgacha ta'linda o'rgatishni yo'lga qo'yish uzlusizlik nuqtai nazaridan boshlang'ich ta'linda o'zbek tilini o'qitishni 1-sinfdan boshlashni taqozo etadi. Aks holda o'rtada uzilish, bo'shilq paydo bo'ladi. Maktabgacha ta'lim va umumiy o'rta ta'lim muassasalarida davlat tiliga oid til ko'nikmalarini egallashga doir chora-tadbirlarni ishlab chiqish, respublikamizda o'zbek tilini maktabgacha ta'lim muassasalaridan boshlab o'rgatish, ta'lim boshqa tillarda olib boriladigan maktablarda 1-sinfdan o'qitishni yo'lga qo'yish orqali maktabgacha, umumiy o'rta, professional va oliy ta'lim tizimlari o'rtasida davlat tili ta'limining uzlusizligini ta'minlashga erishish maqsadga muofiq. Shundagina ona tilimizni asrab-avaylash va yanada rivojlantirish, mamlakatimizda davlat tilini to'laqonli joriy etishni ta'minlash, ta'lim muassasalarida davlat tilini o'rgatish va uni bilish darajasini baholash tizimini yanada takomillashtirishga qaratilganligi bilan o'zbek tilining taraqqiyotida yangi sahifalar ochiladi.

Adabiyotlar:

1. O'zbekiston Respublikasi maktabgacha, umumiy o'rta va oliy ta'lim tizimlarida o'zbek tili fanini o'qitishni rivojlantirish konsepsiysi. Toshkent.2020, -25 b
2. Чориев А.Ч. Педагогиканинг фанларо алокаси ва бадий адабиёт билан ўзаро боғлиқлик конуниятлари(Қадрлар тайёрлаши милий модели фан компоненти асосида): Пед. фан.докт. ... дис.автореф. –Ташкент: 2003. – 44 б.
3. Коменский. Я.А. Избранные педагогические сочинения. –М.: Учпедгиз, 1955. –656 с.
4. Буюк сиймолар, алломалар. 1 китоб. Абдулла Қодирий номидаги халқ мероси. –Т: 1995. –101 б.

РЕЗЮМЕ

Мазкур мақолада бошлангич синф она тили дарсларида ўзвийликни таъминлаш муаммосининг педагогик асослари ўрганилган.

РЕЗЮМЕ

В статье исследуются педагогические основы проблемы самодостаточности на уроках родного языка в начальной школе.

SUMMARY

The article examines the pedagogical foundations of the problem of self-sufficiency in the lessons of the native language in primary school.

МАКТАБГАЧА ЁШДАГИ БОЛАЛАР: ИҚТИСОДИЙ ТАРБИЯ, ИҚТИСОДИЙ ТАЪЛИМ БЕРИШ МАСАЛАЛАРИ

Уразалиева А.

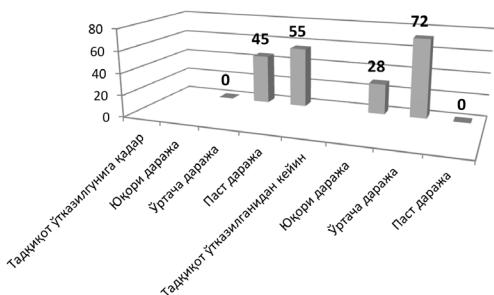
Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети, докторант

Таянч сўзлар: мактабгача таълим, иқтисодий тарбия, иқтисодий таълим, муносабатлар, иқтисодий маданият.

Ключевые слова: preschool education, economic education, economic education, relations, economic culture.

Key words: preschool education, economic education, economic education, relations, economic culture.

Болаларнинг иқтисодий тасаввурларни бирмунча самарали ўзлаштиришлари учун уларнинг билишга оид фаолиятини тўғри ташкил этиш билан эришиш мумкин. Иқтисодий тасаввурларни шакллантириш жараёнини ташкил қилишнинг



нинг мухим таркибий қисми – унинг мазмунидир. Мазмун бозор иқтисодиётининг тури соҳаларидан келиб чиқадиган ишлаб чиқариш-технологик, товар-пул, давлат-юридик, маънавий-ахлоқий, ахборот-ташкилий каби иқтисодий тасаввурлар тизиминың ўз ичига олади.

Мактабгача тарбия мусассасаларида олиб борган тадқиқотларимиз асосида күйидаги нағижаларни олдик:

Шу нұктада назардан болаларга иқтисодий билимларни сингдириш, уларнинг бу борадаги тасаввурларини көнгайтириш мақсадида күйидагиларга эътибор қараташни тавсия этамыз: биринчидан, таълим мазмуни билимларнинг алохидада тармоғи сифатида иқтисодиёт предметига мос көлиши керак; иккинчидан, материал анъанавий зарурий билимлар каби жамиятимиз иқтисодиётининг замонавий ривожланиши даражасини акс эттирадиган бўлиши керак; учинчидан, материални танлаш таълимнинг мазмуний ва процессуал бирлиги асосида амалга оширилиши зарур, бу билишга оид материал мазмуни аниқ таълим жараёни билан боғлиқлигини ва уни бериш тамојиллари ҳамда технологияларини, ўзлаштириш усуллари ва у билан боғлиқ харакатларни инобатга олиш зарурлигини, шунингдек, бошқа таълим йўналишлари (мехнат, алоқа, билим, бадиий адабиётларни ўқиш, бадиий ижод) билан иқтисодий мазмунни интеграциялаш имкониятини англатади.

Иқтисодий тасаввурларни шакллантириш жараёни болалар фаолиятининг ҳар хил турларida, турли усуслар (ўйинли, амалий, кўргазмали, оғзаки) ва иш шакллари (экспериментложиҳалаш, коллекция қилиш, муаммоли вазиятларни ҳал килиш) орқали амалга оширилади.

Иқтисодий таҳсил тарбия тизимининг таркибий қисми сифатида, аввало, тарбиянинг умумий муаммоларини ҳал этишга йўналтирилган ва меҳнат, маънавий, сиёсий, хуқуқий, аклий, экологик ва тарбия тизимининг бошқа таркибий қисмлари ўртасидаги боғловчи бўғинлардан бири сифатида юзага чиқади.

Мавжуд тадқиқотларни таҳлил килиши «иқтисодий тарбия» ва «иқтисодий таълим « тушунчаларини фарқлаш имконини беради. Бизнинг фикримизча, иқтисодий таълим, даставал, болаларда иқтисодий билим, кўнгима, меҳнатга, унинг нағижаларига, вақтга, табиии мұхитiga, пул маблағларига ва х.к. ларга нисбатан қизиқиши шакллантиришини ва бу муносабаттың ўзида жамиятнинг иқтисодий ҳаётida иштирок этиш усуслини акс эттирадиган аниқ фаолиятда намоён этишини назардада тутади. Иқтисодий таълим муайян билимлар тизими, фаолият усуслари, уларни амалга ошириш тажрибаси, иқтисодий фаолият жараёнида мулоқот маданияти, иқтисодий дунёқарашни ўз ичига оладиган, иқтисодиёт соҳасида инсониятнинг педагогик мослаштирилган ижтимоий тажрибасини ўзида акс эттиради.

умумий мухим установкалари күйидагилардан: ҳар бир бола шахсига эътиборни намоён қилиш; катталар ва тенгдошлари билан эркин ҳамкорлик қилиш; боланинг интеллектуал, хиссий, эҳтиёжий-иродавий соҳасидаги фарқларни инобатга олиш; ҳар бир боланинг мақсадлари, қизиқишилари, эҳтиёжларини хисобга олишдан иборат.

Болаларда иқтисодий тасаввурларни шакллантириш-

Шундай қилиб, іктисодий таълим:

1. Воситали тарзда намоён бўлган іктисодий турмуш фактлари ва қўринишларидан иборат бўлган ҳамда уларнинг ўртасида алоқа ва муносабатларни ўрнатишни билиш жараёни сифатида кўриб чиқадиган іктисодий тафаккурнинг ривожланишига кўмаклашади.

2. Шахс томонидан іктисодий билим ва малакаларни ўзлаштириш, іктисодий тафаккур ва онгнинг ривожланиши компонентларидан бири ҳисобланадиган іктисодий маданиятни шакллантиради. Иктисодий маданият іктисодий тарбия ва таълим даражаси билан боғлиқ, у оила, мактабгача таълим муассасаси, мактаб, меҳнат жамоаси таъсири остида шаклланади.

3. Иктизиёт соҳасида инсоннинг самарали фаолиятини шарти ва воситаси ҳисобланаб, жамиятнинг іктисодий ҳаёти асосини инсонларнинг ишлаб чиқариш, алмашиниш, моддий фаровонликни таксимлаш ва истеъмол қилишга йўналтирилган фаолияти натижасида юзага келадиган іктисодий муносабатлари ташкил этади.

4. Шахсий сифатлар: айнан эса: меҳнатсеварлик, масъулиятлилик, эҳтиёtkорлик, ишбилармонлик, тадбиркорлик, режалилик, уюшганлик, ташаббускорлик, омилкорлик ва бошқаларни шакллантириши таъминлайди.

Болаларга іктисодий билим беришининг асосий вазифалари:

1. Жамиятнинг іктисодий ривожланиши қонунлари, хўжалик юритиши тамойиллари ва усуллари, іктисодиёт ва ишлаб чиқариши ташкиллаштириш билимлари билан куроллантириш, болаларда іктисодий ҳисоб-китоб малака ва кўникмаларини, іктисодий таҳлил қилишни, меҳнатни оқилона уюштириш кўникмаларини шакллантириш.

2. Меҳнатга, одамлар меҳнатига, мулкчиликнинг барча турларига эҳтиёtkор муносабатни тарбиялаш. Болаларда шахснинг маънавий-иктисодий сифатларини, уюшганлик, омилкорлик, тадбиркорликни тарбиялаш.

3. Оқилона іктисодий эҳтиёжларни, эҳтиёжнинг уларни қондиришни реал имкониятлари билан солишибтириш малакасини шакллантириш, шахсий вижданли меҳнат ўз эҳтиёжларини қондириши воситаси ҳисобланишига ишончни тарбиялаш.

Хуроса ўрнида айтиш мумкинки, мактабгача таълим муассасалари тарбияланувчилирида іктисодий тушунчаларни шакллантиришда ўйинлар, машқлардан унумли фойдаланиш, зарурий кўргазмали материалларни қўллаш самарали натижаларга олиб келади.

Адабиётлар:

1. Петрова В.Ф., Габдрахманова А.А. О формировании экономических компетенций детей старшего дошкольного возраста.//Одаренность и ее развитие.// Сборник статей и методических материалов Пятой международной научно-практической конференции. 26 сентября 2014г./Под ред. проф. В.Ф. Габдулхакова. – Казань: Казанский (Приволжский) федеральный университет, институт психологии и образования. 2014. 94 б.

РЕЗЮМЕ

Мақолада мактабгача ёшдаги болаларнинг іктисодий билимларини ўрганиш бўйича тадқиқот натижалари келтирилган, шунингдек, муайян тавсиялар берилган.

РЕЗЮМЕ

В статье представлены результаты исследования по изучению экономических знаний дошкольников, а также даны конкретные рекомендации.

SUMMARY

The article presents the results of a study on the study of the economic knowledge of preschoolers, and also gives specific recommendations.

МАКТАБГАЧА ЁШДАГИ БОЛАНИНГ МАТЕМАТИК ВА КОГНИТИВ РИВОЖЛANIШИГА ҚҮЙИЛАДИГАН АСОСИЙ ТАЛАБЛАР

Джаннепесова Г.Э.

Низомий номидаги ТДПУ Мактабгача таълим методикаси кафедраси мудири,
п.ф.н., доцент

Пак С.В.

Пучоне университети, Мактабгача таълим кафедраси мудири

Таныч сұзлар: математик таълим, когнитив ривожланиш, математик моделлаштириш технологиялари, хиссий ҳислар, хиссий жараёнлар, мактабгача ёшдаги болалар.

Ключевые слова: математическое образование, познавательное развитие, технологии математического моделирования, пространственное восприятие, сенсорные процессы, дети дошкольного возраста.

Key words: mathematical education, cognitive development, technologies of mathematical modeling, translucent perception, sensory processes, preschool children.

Республиканинг мактабгача таълим тизимига қўйиладиган замонавий талаблар доирасида боланинг математик ривожланиши бўйича мавжуд методика ва технологияларни бойитиши долзарб масалалардан хисобланади. Шу жумладан, математик моделлаштириш усулларини мактабгача ёшдаги болаларнинг ёш хусусиятларини инобатга олган ҳолда мослаштирилиши ҳам, ечими кутилаётган муҳим вазифалардандир.

Замонавий педагогларнинг болаларнинг математик тасаввурларини ривожлантириш бўйича муаллифлик дастурларини яратиши имкониятлари жуда кенг, бирор бунга математика методикаси ва назарияси асосларига таалукли билимларни, мактабгача таълим муассасалари ва бошланғич таълим учун амал қилувчи дастурларга қўйиладиган талабларни чукур билмасдан, болаларни математик жиҳатдан тайёрлашга оид апробациядан самарали ўзган анъанавий, муқобил ва турли варианtlарга бой ёндашувларга мурожаат қилмай туриб эришиш мумкин эмас.

Мазкур йўналишлар болалarda математик тасаввурлар шаклланишининг дидактик асослари чукурлаштирилишига имкон яратади; мактабгача таълим муассасалари ва бошланғич мактаб орасидаги изчилликни инобатга олган ҳолда, математика бўйича машғулотларнинг мазмунига қўйиладиган дастурий талабларни илмий жиҳатдан ривожлантириш учун хизмат қиласди; боланинг оила шароитида математик жиҳатдан ривожланиши жараёнини енгиллаштирувчи қизиқарли гояларни юзага келтиради.

Агар педагог ҳамда ота-оналарнинг сайд-ҳаракатлари болаларда англаш жараёнига нисбатан қизиқиши ўйғота олса, одлига қўйган мақсадга эришиш ва ечим йўлларини мустақил равишда топишга интилишини тарбиялашга эътибор қаратилса, уларда мактабгача ёш даврининг ўзида-ёқ мақсадли ҳаракатларни фаол тарзда амалга ошириш, шунингдек, ақлий фаолият оидати ва табиий фаолиятта айланиши мумкин.

Бошка кўплаб тадқиқчиларнинг фикрига кўра, мактабгача ёш даврининг сўнгти босқичларига келиб боланинг ақлий ривожланишида қўйидаги қўрсаткичлар муҳим хисобланади: тасвирий, оғзаки-мантикий фикрлашнинг асосларини шакллантириш, тасаввур, ижодкорлик, таснифлаш, умумлаштириш, схемалаштириш, моделлаштириш каби билиш фаолияти натижаларини диалог ва монологда акс эттириш кўнимкамаларини эгаллаш.

Кўриб чиқилган йўналишлар болалarda образли тафаккур асосида мавжуд бўлган муносабатлар ва улар хакидаги мантикий-схематик тасаввурларни шакллантиришга ёрдам беради, болани бевосита ва табиий равишда тривиал ва нотривиал мантиқ оламига жалб қиласди. Натижада мактабгача ёшдаги болаларда илмий билимларга асос-

ланган алоқадорлық қонунияларини тушуна олиш қобиляти пайдо бўла бошлайди.

Мактабгача ёшдаги болалар билан математик моделлаштириш жараёни деганда, педагогнинг бола билан оддий текис юза қисмига эга бўлган ва фазовий математик абстракциялар ёрдамида моделларни яратиш учун эвристик жиҳатдан йўналтирилган жараённи ташкил этиши назарда тутилади.

Мазкур нуктаи назардан математик моделлаштириш технологиялари тадқиқчиларнинг муаллифлик ёндашувларига мос равища бир канча турларга бўлинади. Масалан, З.А.Михайлованинг фикрига кўра, технологияларни хатти-харакатларнинг мантикий тартибига асосланган ҳолда таснифлаш мумкин: математик кўнгилочар тадбирлар; мантикий ўйинлар, вазифалар, машқлар; дидактик ўйин ва машқлар.

Б.П.Никитина томонидан тавсифланган технологиялар ақлий ривожланишининг самарадорлиги даражасига кўра икки турга бўлинади: тақлид килиш ва моделларнинг қонунияларини эвристик жиҳатдан англашга асосланган.

Мактабгача ёшдаги болалар билан математик моделлаштириш технологияларининг классификацияси куйидаги тартибда амалга оширилиши мумкин:

1. Назарий-кўплик мазмунига асосланиб:
 - таклиф этилган инвариант шаклнинг яхлит қисмини унинг бўлакларга ажратилганида турли сериялар синфига бирлаштириш мумкин бўлган вариант сифатида;
 - дискрет тарзда ўзгарувчан шаклнинг белгиланган дастлабки шаклни бўлакларга ажратилиб констант синфининг бирлаштирилиши сифатида.
2. Фазовий мўлжал олиш бўйича:
 - тўғри тўртбурчакни қирқиши мобайнида текислиқда моделлаштириш;
 - тўғри тўртбурчакли параллелепипедни қирқиши мобайнида фазовий моделлаштириш;
 - узлуксиз деформация имкониятини берувчи (топологик хусусиятга эга бўлган) материаллар асосида;
 - класик оригами ва флексагонлар асосида.

Ўрганилаётган мавзу доирасида математик моделлаштириши, бир томондан, конструктив кўнималарни ривожлантириш учун бир поғона сифатида хизмат килса, иккинчи томондан ҳосил бўлган конструкциянинг янада юқорироқ мантикий-схематик даражадаги модификацияси ижодий жараённи учун асос бўлиб хизмат қиласди.

Н. У. Бикбаева таъкидлаганидек, кичик мактабгача ёшда (1,5 дан 3-4 ёшга қадар) болаларнинг ривожланишида ўзининг шахсий фаолияти мақсади юзага келиши биринчи ўринга чиқади. Ўрта ёшда эса (3-4 ёшдан 5 ёшга қадар) фаолиятнинг турли усусларини фаол тарзда эгаллаш жараённи содир бўлади. 4 ёшлардан сўнг боланинг ҳаракатларида якуний натижага йўналганлик кузатила бошланади. 4,5 ёшдан сўнг эса турли хил мълумотларни – ҳарфлар, рақамлар, сенсор эталонлар, ўқишни билишга нисбатан қизиқиши сезила бошланади.

Катта ёшда (5-7 ёш) бола нафақат катталарнинг фаолиятларига қараб тақлид қилишни бошлайди, балки фаолиятдан кўзда тутилган якуний мақсадни тушунган ҳолда имкон қадар унда иштирок этишга ҳаракат қиласди. У эндилиқда кўзгазмали тарзда тасвирланган ёки реал образда тақдим этилган этalon билан солишириб, ҳосил бўлган натижани баҳолашга ўргана бошлайди. Мактабгача ёшдаги бола оралиқ натижаларга эришиши давомида фаолият жараёнининг кечиши холатини беихтиёр назорат қилишга ҳаракат қиласди, у энди эталонга қараб туриб ўзи мустакил равища баҳолай оладиган реал натижага эришишга қизиқади.

Ушбу позициядан келиб чиккан ҳолда, математик моделлаштириш жараённи

боланинг билиш қобиляйтлари ривожланиши мантигини кузатиб бориш имконини беради:

- бевосита бошка реал предметлар билан модел схемаси қысмларини алмаشتитириш құнімаларини әгалаш – кичик ёшда;
- тайёр моделлардан фойдаланишга оид ҳаракатларни ўзлаштириш – ўрта ёшда;
- схемалар асосида моделларни мустакил равища ясашға ва янги моделлар хамда уларнинг схемаларини конструкциялаш бүйічә құнімаларини әгалаш – катта мактабгача ёшда.

Боланинг билиш қобиляйтлари ривожланишининг ўзига хос қонуниятларидан хабардорлик педагог учун күйидаги имкониятни очиб беради:

- моделлаштириш ва конструкциялаш жараённанда болаларнинг ҳаракатларини кузатиши орқали уларнинг ривожланишининг муайян босқичини кўра билиш;
- келгусида математик моделлаштириш муваффакиятты кечиши учун янги шакллар, усуулар, ёндашувлар хамда материалларни излашга рағбатлантирувчи болалар фаолиятини сифат жиҳатидан таҳлил килиш.

Тадқиқотчи Е.Л.Пороцкаянинг таъкидлашича, мактабгача ёш даври – болада билиш қобиляйтлари ривожланиши учун кулагай (сензитив) даврdir. А.Н. Давидчук-нинг фикрига кўра математик моделлаштириш – болаларнинг билим соҳаси ривожланишига йўналтирилган аклий тарбиянинг муҳим қисмидир.

Боланинг билиш соҳаси ривожланишиша предметлар хамда уларнинг хоссаларини идрок этиши жараённанда намоён бўлувчи сенсор қобиляйтларга эгалиги алоҳида аҳамиятга эга. Мактабгача ёндағи болалар билан математик моделлаштириш мазмудида сенсор эталонлардан фойдаланиш давомида уч турдаги ҳаракатларни амалга ошириш мухим:

- идентификациялаш – идрок этилаётган обьект сифат хусусиятининг эталонга ўхаш томонларини аниқлаш сифатида;
- предметни оддий тарзда устига кўйиб кўриш орқали аниқлаб бўлмайдиган эталон билан солишишириш;
- перцептив моделлаштириш – эталон материалидан идрок этилаётган сифат кўрсаткичини кайта тиклаш сифатида.

Тавсия этилаётган ҳаракатлар дастлаб ташки планда амалга оширилади: болаларпредметларни устма-уст кўйиб кўрадилар, териб кўрадилар, бармоғи билан четларидан айлантириб чиқадилар. Кейинчалик эса улар ички режага ўтадилар, барча ҳаракатлар “мияд” амалга оширилади.

Сенсордан ташқари, мактабгача ёндағи боланинг аклий ривожланиши тузылмасига турли вазифаларни ечиш учун муҳим бўлган, яъни тафаккур билан алокадор бўлган аклий қобиляйтлар хам киради. Кўргазмали тарзда моделлаштиришга оид ҳаракатлар уларнинг ривожланиши асосини ташкил этади. Уларнинг хам уч хил тури фарқланади:

- ўрнини әгаллаш ҳаракатлари (кичик ва ўрта мактабгача ёш даврда – реал предметлар билан, катта мактабгача ёшда эса – шартли белгилар асосида);
- тайёр моделлардан фойдаланиш (педагог болага моделни беради, бола эса унинг ёрдамида аклий вазифани ечишга ҳаракат қиласи);
- болаларнинг моделларни тайёрлаш бўйича ҳаракатлари.

Мактабгача ёш даврда муайян вазифани ечишга йўналтирилган хаёл билан боғлик ижодкорлик қобиляйтлари интенсив тарзда ривожланаб боради. Хаёл маҳсулдорликка эришишга ёрдам бериб, у ҳақиқий вөкеликни кенгайтиради, уни предмет тарзидан “жонлантиради”; хаёл қилиш қобиляйти юкори даражада ривожланган болаларнинг фаолияти маҳсулни ҳам ноёб чиқади. Болаларнинг ижодий қобиляйтларини математик моделлаштириш технологиялари ёрдамида шакллантириш уларнинг ижоди натижаси

ларини бойитувчи рамзий ишоралар билан күрсатиш ва қисмларга ажратиш бүйича ҳаракатларыға таянади.

Билиш соҳаси, сенсор, ақлий ва ижодий қобиلىятлари таркибининг ривожланиши икки йүналишда содир бўлади: вазифаларни ечишга ёрдам берувчи воситалардан фойдаланишига оид ҳаракатларнинг мураккаблашуви ҳамда ушбу восита ва усулларнинг ўзгариши. Шундай килиб, мактабгача ёшдаги болада математик моделлаштириш давомида билиш қобиلىятларининг ривожланиши жараёнини мұайян мантикий тартиб асосида кўриб чикиш мумкін (1-жадвал).

1-жадвал

Мактабгача ёшдаги болаларда билиш қобиلىятининг ривожланиш тартиби

Ёши	Сенсор қобиلىятлар	Ақлий қобиلىятлар	Ижодий қобиلىятлар
кичик мактабгача	модель қисмларини сенсор эталонлар билан ўхшатиш	ўрнини алмаштириш	предметга ўхшатиш
ўрта мактабгача	тайёр моделни эталон билан қиёслаш	тайёр моделлар билан манипуляция килиш	символлар билан ифодалаш
катта мактабгача	моделластирувчи идрок (перцепция)	моделларни яратиш	батафсил маълумот

П.Я.Гальперин, Л.Ф.Обухова, Т.В.Тарунтаева, Д.Б.Эльконин ва бошқалар томонидан олиб борилган тадқиқот натижаларига кўра ақлий ҳаракатларнинг ривожланиши болалар томонидан моҳиятан алоқадорлигини ажратиш, воситаларини бевосита идрок этиш асосида ётувчи ўзлаштириш жараённан самаралироқ кечади. Математик моделлаштириш – бундай воситалардан биридир. Моделлардан фойдаланиш усулларини ўзлаштириш давомида болалар саноқ, ўлчам, шакл, миқдор, тартиб, таснифлаш, сериялаштириш каби мухим тушунчалар доирасида математик муносабатлар соҳасини ўзлари учун кашф этадилар.

Куйида боғча ёш даврида эгалланган математик моделлаштириш қўнималари ривожланганилиги негизида бошланғич синф ўкувчилари бажара олиши мумкін бўлган вазифа турларини келтириб ўтамиш:

1. Чизмада тасвирланган шакл қандай оддий геометрик шакллардан ташкил топганлигини; унинг таркибида нечта тўгритурбурчак, учбурчак, айлана, квадратлар борлигини аниқлаш.

2. Геометрик шакллардан нақш ясаш.

3. Расмда тасвирланган шакллар мазкур ўзакка нисбатан симметрик ёки симметрик эмаслигини аниқлаш.

4. Белгиланган симметрия ўқига нисбатан симметрик бўлган шаклни қуриш.

5. Бир шаклнинг майдони бошқа шаклнинг майдонидан қанчага (неча маротаба) катта эканлигини ҳар икки шаклни тенг кўпбурчакка бўлиш хисобига аниқлаш.

6. Икки ҳажмли геометрик шакллардан (конус, цилиндрдан ташкари) иборат композициянинг текисликдаги ёйилган ҳолатини куриш.

7. Мазкур шакллар бир хилми, симметриялар ўз ўқига эгами, қандай геометрик шакллардан ташкил топган ва уларнинг орасида бир хил шакллар бор ёки йўклигини аниқлаш.

8. Текис контур(ҳажмли кути)ни турли усуллар билан белгиланган геометрик шакллар тўплами ёрдамида тўлдириш.

Кўйида биз болалар билан математик моделлаштириш технологияларини кўриб чиқамиз.

Тўғри тўртбурчакни кесиш асосида текисликда моделлаштириш қўйидагича ифодаланиши мумкин:

- инвариант шакл (бизнинг ҳолатда тўғритўртбурчак) билан белгиланган яхлитликини унинг майдо кисмларга бўлиниши натижасида юзага келган турли серияларни умумлаштириш тарзида аниқлаша – “Квадратни яса” ўйини каби;
- белгиланган сўнгти шаклни (бизнинг вазиятда тўғритўртбурчакни) бўлиш натижасидаги констант синфларни бирлаштирувчи сифатида дискрем тарзда алмашинадиган яхлит шаклни аниқлаша – “Танграм” ўйини каби.

Текисликда мўлжал ола билишга йўналтирилган ўйинларнинг назарий кўп маъноли мазмунини тушуниш унинг ривожланувчи салоҳиятини иnobатта олган ҳолда математик моделлаштириш технологиясининг мазмунини белгилаш имкониятини беради.

Таъкидлаш жоизки, боланинг математик қобилиятини ривожлантириш бўйича фаолиятнинг мазмуни қайси ёндашувга асосланган бўлишидан қатъий назар, унинг ёш хусусиятлари ҳамда ўқитиши талабларига мос бўлиши, келгусида ривожланиши таъминланиши керак; замонавий ахборот технологияларининг имкониятларини иnobатта олиши; уларни ўзгартириши ўйларини кўзда тутиши лозим. Иш шакллари ва усуллари дунёни ўйин асосида ўзлаштиришнинг инсонпарварлик foяларини амалга ошириш, ижтимоиёт ва оиласий тарбиянинг уйгуналашиши зарурти билан белгиланади, болалар фаолиятини ташкил этиши жараённида катталар ва болалар ўргасидаги муносабат шахсга йўналтирилган ўзаро таъсир орқали таъминланади.

Таклиф этилган ёндашувлар педагогнинг кузатувчи позициясини белгилаб беради, яъни у болаларнинг таълимий вазифаларни бажаришнинг ўзига хос усулларини танлаши ҳамда уларнинг ўз қобилиятларига мувофиқ ривожланиш имкониятини таклиф этиши зарур. Бундай ёндашув болаларнинг математика соҳасига оид билимлари доирасида ноёб қобилиятларини сақлаб колишига ҳамда математик тасаввурларни шакллантириш самарадорлигини оширишга имконият яратади.

Адабиётлар:

1. O’zbekiston Respublikasi Prezidentining Qarori “2017-2021 yillarda maktabgacha ta’limni tizimini yanada takomilashtirish chora-tadbirlari to‘g‘risida”// O’zbekiston Respublikasi Qonun hujjatlari to‘plami. – T., 2017. – 1-son. – 11-modda.

2. Аромштам О., Барапова О. Пространственная геометрия для малышей: Развивающие занятия. – М.: Энас, 2005. – 94 с.

3. Шевелев К. Энциклопедия интеллекта: Рабочая тетрадь 6-7 для детей. – М.: Ювента, 2011. – 80 с.

4. Янгибаева Э. и другие Формирование элементарных математических представлений у дошкольников в разных видах деятельности: Методическое пособие. – Нукус, 2001. – 24 с.

5. Gruber A.O., Valli L., Newton K. Upper Elementary Math Lessons / Case Studies of real teaching Rowman and little field publishers in c., 2011 – 195 p.

6. Kumon Publishing. Subtraction. Grade 1PDF. Math Workbook, Kumon Publishing, USA, 2008, – 96 p.

7. Kumon Publishing. Addition. Grade 1PDF. Math Workbook, Kumon Publishing, USA, 2008, – 96 p.

РЕЗЮМЕ

Илмий мақола мактабгача ёшдаги болаларда математик тасаввурларни шакллантиришнинг эвристик усулларидан, математик моделлаштириш технологияларидан фойдаланган ҳолда шакллантиришнинг долзарб муаммоларини таҳлил қилишга бағишиланган.

РЕЗЮМЕ

Научная статья посвящена анализу актуальных проблем формирования математических

представлений у дошкольников на основе использования эвристических методов образования, технологий математического моделирования.

SUMMARY

The scientific article is devoted to the analysis of topical problems of the formation of mathematical representations in preschoolers based on the use of heuristic methods of education, technologies of mathematical modeling.

• • •

**БОШЛАНГИЧ СИНФ ЎҚУВЧИЛАРИДА КРЕАТИВ ФАОЛЛИКНИ
ШАКЛАНТИРИШГА ЙЎНАЛТИРИЛГАН ДИДАКТИК ВАЗИЯТЛАР
ВА УЛАРНИ ТАНЛАШ ПРИНЦИПЛАРИ**

Юсупова Г.З.

*Ажиниёз номидаги НДПИ “Бошлангич таълим” кафедрасининг
мустақил изланувчуси*

Таянч сўзлар: креатив фаоллик, бошлангич синф ўқувчилари, дидактик вазиятлар, принциплар, интеллектуал, ижод килиш, ўқувчиларнинг шахсий тажрибалари, ўкув жараёнини индивидуаллаштириш принципи.

Ключевые слова: творческая деятельность, учащиеся начальной школы, дидактические ситуации, принципы, интеллектуальная, творческая, личный опыт учащихся, принцип индивидуализации учебного процесса.

Key words: creative activity, primary school students, didactic situations, principles, intellectual, creative, personal experience of students, the principle of individualization of the educational process.

Бошлангич синф ўқувчиларнда креатив фаоллики ривожлантириши воситалари ва тизимини аниқлаша бир қатор ўкув вазиятларини ташкил этиш зарурлигини кўрсатди. Ўқувчиларни муайян вазиятга олиб кириш жараённида биз: а) муайян ўкув предмети бўйича ўкув материалларини тақдим этиш жараённида кўпвариантли топшириклардан фойдаланиш, б) синф жамоаси орасида ўкув материалларини тақсимлаш, в) имитацион характеристидаги ўкув-билив жараёнини ташкил этиш кабиетли ўкув топшириклари ва дидактик иш турларидан фойдаландик. Мазкур ўкув материалларини танлашда бир қатор принципларга таяндик:

1. Ўкув жараёнини индивидуаллаштириш принципи. Бу жараёнда ўқувчиларнинг имкониятлари ва креатив фаоллик кўрсатиш кўнимкамларини хисобга олган холда уларга топшириклар берилади. Бунда ҳар бир ўкувчига индивидуал ёндашилади. Шу асосда уларнинг индивидуал таълим йўналишларини танлашлари ва ривожлашишларига имконият яратилади. Индивидуал ҳамда табақалаштирилган ёндашув ўқувчиларни мустақил фаолиятга жалб этиш орқали амалга ошади. Улар сирасига иншолар, рефератлар ёздириш, расмлар чиздириш, тадқиқотчилик фаолиятига жалб этиш, ўзлари яратган янгиликларни синааб кўришга ундаш, ўзларининг назарий-амалий билимларини таҳлил килишга ўргатиш, индивидуал режа асосида билим олишларини рағбатлантириш кабилар.

Ўкув материалларини табақалаштириш педагогик жиҳатдан мақсадга йўналтирилган бўлиши лозим. Бу ўқувчиларни тури мураккаблик даражасига эга бўлган ўкув материаллари билан ишлашга ундаш, топширикларни мувофиқлаштириш, уларни ўқувчилар идроки, диккати, хотираси, фикрлаш жараёнлари, темпераменти, ихтиёрий сифатлари, ўз майларига мослаштиришни тақозо қиласди.

1. Ўқувчиларнинг ўз-ўзларини мустақил ривожлантиришлари ва мустақил билим олишларини таъминлаш принципи. Мазкур принцип ўқувчиларнинг мустақил

билим олишлари учун шароит яратишдан иборат бўлиб, уларнинг мустакил билиш, ўз фаолиятлари аҳамиятини мустакил тарзда аниқлаш, ўзларини такомиллаштириш, мустакил ривожланиш, мустакил билим олиш ва мустакил ўрганишдан иборат эканлигини намоён қилиш имконини беради.

Шахсга йўналтирилган ўкув вазиятларини ташкил этиш натижасида мазкур принципнинг татбиқ этилиши таълим жараёнида ўкувчиларда ўз-ўзини ривожлантириш лаёкатининг намоён бўлиши мустакил ўкиш, ривожланиш, ўз-ўзини тарбиялаш, ўз мавқеини аниқлаш ҳамда ўз фаолиятини амалда татбиқ этиш кабиларда намоён бўлади.

2. Ўкувчиларнинг ижодий имкониятлари кўламини кенгайтириш принципи. Ўкувчиларнинг ижтимоий фаоллик лаёқатларини ривожлантириш таълим олиш ва ривожланиш микросоциум талабларига жавоб бериши лозим. Ўкувчилар ижтимоий лаёқатларининг ривожланиш имкониятлари даражаси уларнинг креатив фаолликларига боғлиқ. Чунки ижтимоий муҳит ўкувчиларнинг руҳияти ва ижодий имкониятларига ижобий таъсир кўрсатади. Уларни ўз имкониятларини рўёбга чиқариш ҳакида ўйлашга ундайди.

3. Ўкувчилар тажрибасининг шахсий характер касб этиши принципи. Мазкур принцип ўкувчиларнинг шахсий тажрибаларини ҳисобга олиш асосида таълимни индивидуаллаштириш ва табақалаштириш, ҳар бир ўкувчига педагогик таъсир кўрсатиш усулларини белгилаш имконини беради. Ҳар бир ўкувчи шахсий ижтимоий тажриба соҳиби ҳисобланади. Бу тажриба таълим жараёнида узлуксиз тарзда бойиб боради. Ўкувчиларнинг шахсий тажрибалари ортишига қўйидаги ҳолатлар сезиларли даражада таъсир кўрсатади: а) ўкувчилар интеллекти, билим, кўнкима, малака ва комплекцияларининг ривожланиш даражаси; б) ҳар бир ўкувчининг майллари, истаклари, ўзига хос хусусиятлари, ўзига хос тафаккур тарзи, атроф-мухитни идрок этиши ва билиши, ўкув материаллари устида ишлаш усуллари; в) ҳар бир ўкувчи эришган мувффакиятлари даражаси кабилар.

Ўкувчиларнинг фикрий даражасига таъсир кўрсатадиган барча ҳолатлар улар хаётий тажрибасининг манбай бўлиб, билим олишга йўналтирувчи асосий омил ҳисобланади. Ўкувчилар хаётий тажрибаларининг манбай сифатида ўкув материаллари, янгича методик ёндашувлар, уларга тақдим этиладиган турли дидактик топшириқлар бўлиши мумкин.

4. Ўкувчиларнинг руҳий физиологик хусусиятларини ҳисобга олиш принципи. Мазкур принципга асосланган ҳолда ўкувчиларда креатив фаолликни шакллантириш уларнинг лаёқатлари, истаклари, майллари, кизиқишлигини ҳисобга олишни такозо қиласди. Таълимнинг инсоний парадигмаси ўкув жараёнида муайян технологияларни кўллашда нафақат микросоциум талаблари, балки ўкувчиларнинг индивидуал, руҳий ва шахсий хусусиятларини ҳам ҳисобга олиш лозимлигини кўрсатмоқда.

Ўкувчиларга педагогик таъсир кўрсатишда уларнинг руҳий физиологик хусусиятлари ҳисобга олингандагина кутилган самарадорликка эришиш мумкин. Бунинг учун дастлаб ўкувчиларнинг интеллектуал даражаларини аниқлаш, улар руҳияти ва жисмининг ўзига хос жиҳатларини ҳисобга олиш талаб қилинади.

Ўкувчиларнинг билиш фаолияти жараёнида ўкув топшириқларини ечиш кўнкималарига қўйидагилар хосдир:

- а) муаммоли вазиятлардан чиқиши йўлларини излаш;
- б) ўкув топшириқларини ечишга нисбатан ташки майлларнинг вужудга келиши

ва уларнинг ўсиб ички майлга айланиши;

в) топширикларни бажариш йўлларини излашда ўз ҳолати ва қувватларини баҳолаш;

г) ўкувчиларнинг ўзлари амалга оширган билиш ва ижодий фаолиятларидан қоникишлари ва уни баҳолашлари;

д) вужудга келган қийинчиликларни бартараф этиш йўлида ўзининг хиссий кечинмалари, ихтиёрий қатъянилликлари, фаолиятларини мустақил назорат қилишлари, йўналтиришлари ва фаоллаштиришлари.

Ўкувчиларнинг юкорида кўрсатиб ўтилган кўнікмаларини қандай фаоллаштириш мумкин, уларнинг ижодий фаолиятларida мазкур кўнікмалар қандай намоён бўлади? деган ҳақли савол туғилади.

Ижодкор ўкувчилар учун мустақил билиш ва ривожланиш хосдир. Жумладан:

- атроф-мухитда ўзи учун аҳамиятли, муайян мантиққа эга бўлган фикрларни излаш;
- умуминсоний қадриятлар доирасида ўз фаолияти натижаларини намоён қилишга интилиш;
- ўз ижодий лаёқатлари, қувватлари ва имкониятларини мос тарзда баҳолаш;
- сифатли ечимни таъминлаши мумкин бўлган мақсадлар ва топширикларни танлаш;
- ўз кучига ишончнинг намоён бўлиши;
- фаолият тарзининг ўзгариши билан боғлиқ ҳолда мақсадларини ўзгартириш лаёқатига эга бўлиш;
- хатолардан тўғри хулоса чиқариш, танқидий тафаккурга эга бўлиш;
- ўз шахсий фаолиятининг қимматли жиҳатларини таҳлил қила олиш;
- муайян фаолиятга қизиқиш билан қараш, ундан манфаатдорлик ва уни амалга оширишга тайёр бўлиш;
- фаолиятнинг янги усусларини идрок эта олиш ва унга нисбатан очик бўлиш;
- йўл қўйилган хатолар, кабул қилинмаган ҳолатларни таҳлил қилиш, фаолиятга мос воситаларни танлашга мойиллик, фаолият натижаларининг янгилигини таъминлаши кабилар.

Мулокот ва ҳамкорлик фаолияти жараёнида ўкувчиларнинг креатив вазифалари куйидагича намоён бўлади:

- ўкувчиларнинг самимий ва очик ҳаракатларида;
- баён қилинган фикрларнинг мустақиллигига;
- берилган баҳоларнинг холислигига;
- бошқаларни ўз ўрнида кўра олиш ташаббускорлиги ва лаёқатлигига;
- ўзига хослик ва олдиндан лойиҳалаштирилмаганлик кабилар.

Ўкувчиларнинг бу тарздаги ҳаракатлари ва вазифалари шахсга йўналтирилган вазиятларда, мазкур ходисани ўрганишнинг шахсий аҳамияти, тажрибаларининг намоён бўлиши ўкувчилар ва ўқитувчи фаолиятининг ўзига хос жиҳатларини акс эттиради.

Бошлангич синф ўкувчиларида креатив фаолликни шакллантириш учун қуйидаги педагогик шарт-шароитлар яратилиши лозим: қатъий топширилган ва назорат қилинадиган вазиятлардан фарқли тарзда, шахсга йўналтирилган эркин

дидактик вазиятларни вужудга келтириш; ўқувчининг креатив фаолиятини кенгайтириш, фаолаштириш ва уларни мунтазам рағбатлантириш; ўқувчиларда креатив фаолликни шакллантириш ва мунтазам ривожлантириш усуллари, стратегиялари, технологияларини ишилаб чиқиши ва таълим амалиётида кўллаш; креатив фаоллик кўрсатиш жараёнида ўқувчиларни ўз ишига масъулият билан ёндашиш ва эркин бўлишларига ундаш; ўқувчиларнинг кузатишлари, умумлаштиришлари, қиёслашлари ва бу жараёндаги хиссийларини кўллаб-кувватлаш; катталар ва отаоналарни ўқувчиларнинг кизикишларини кўллаб-кувватлашга ундаш кабилар.

Адабиётлар:

1. Жумаев А.Ш. Ижтимоий фаол ўқитувчи шахсини шакллантиришнинг илмий педагогик асослари: Пед.ф.н. ... дис. – Т.: ТДПУ, 2009. -184 б.
2. Зайцев В.В. Теория и практика развития личностной свободы учащихся в системе начального образования: Автореф. дис. д-ра пед. наук. - Волгоград. 1999. - 48 с.
3. Ибрагимов Р. Бошлангич синф ўқувчиларида билиш фаолиятини шакллантиришнинг дидактик асослари: пед. фан. док. дис.авт. ЎзПФИТИ – Т., 2005. – 41 б.
4. Ибрагимов Х.И. Теоретические основы профессионального самовоспитания будущих учителей начальных классов./фан.док.дис. -Тошкент.,ЎзПФИТИ. 2006 – 307 б.
5. Ибрагимова Г.Н. Интерфаол ўқитиш методлари ва технологиялари асосида талабаларнинг креативлик кобилиятларини ривожлантириш: фалсафа доктори (PhD) дарражаси олиш учун ёзилган дисс. автореф.- Тошкент. - 2017.- 25 б.
6. Креативная педагогика: Сб. Науч. Тр. -М., 1998
7. Нуржанова Р.Бошлангичталиммазумини прогнозистика килишининг педагогик омиллари. Пед. фан. номз. илмийдарражасини олишучунёйилган диссертация. – Т.: 2006. –118 б.
8. Сафарова Р.Г. Бошлангич таълим жараёнига татбик этиладиган янги ёндашувлар//“Бошлангич таълимни модернизациялаш орқали ўқув-тарбия жараёни сифати ва самарадорлигини ошириш” мавзусидаги бошлангич таълим ўқитувчилари Форуми материали, Тошкент-2016 йил 13-14 июль. 95-96-бетлар.

РЕЗЮМЕ

Ушбу мақолада, бошлангич синф ўқувчиларида креатив фаолликни шакллантирища шахсга йўналтирилган дидактик вазиятларни ташкил этиш зарурлиги, бошлангич синф ўқувчиларнинг интеллектуал, креатив фаолликларини ривожлантириш учун кулаги шароит яратиши ва ўқувчиларида креатив фаоликни ривожлантириш воситалари ва тизимини аниқлашда уларни танлаш принциплари кўрсатилган.

РЕЗЮМЕ

В данной статье показана необходимость организации дидактических ситуаций, направленных на личность в процессе формирования творческой активности у младших школьников, создания благоприятных условий для развития интеллектуально-творческой деятельности младших школьников, а также выбора принципов при определении средств и системы развития творческой активности у их учащихся.

SUMMARY

This article shows the need for organizing didactic situations aimed at the individual in the process of forming creative activity in younger students, creating favorable conditions for the development of intellectual and creative activity of younger students, as well as choosing principles when determining the means and system for developing creative activity in their students.



ФИЗИКАЛЫҚ ТӘРБИЯ ХӘМ СПОРТ

СПОРТ МУРАББИЙЛАРИ ФАОЛИЯТИДА КОМПЕТЕНЦИЯ ВА КОМПЕТЕНТЛИК МАСАЛАЛАРИ

Норқобилов М.Н.

Тошкент ирригация ва қишилоқ хұжасалигини механизациялаш мұхандислари институти “Профессионал таълим ва жисмоний маданият” кафедрасы катта ўқытувчысы

Таянч сүзлар: спорт мураббийи, касбий фаолият, компетентция, компетентлик, жисмоний ва ахлоқий-иродавий сифатлар, касб маҳорати.

Ключевые слова: спортивный тренер, профессиональная деятельность, компетентность, компетентность, физические и морально-волевые качества, профессиональные навыки.

Key words: sports coach, professional activity, competence, competence, physical and moral-volitional qualities, professional skills.

Спорт мураббийларининг касбий-педагогик фаолияти күп кирралидир. У бир қатар мажбуриятларнинг бажарилишини үз ичига олади. Улар орасида қуидагиларни ажратып лозим: ўкув-табиявий ишлар, спортчиларнинг тренеровка ва мусобака фаолиятларни бошқариш, спортаға лақатын да іктидорлы болалар орасидан сара-лаш, илмий-услубий ишда қатнашиш, мусобакаларни ташкил этиш ва ўтказиш, машғулотлар ҳамда мусобакаларни моддий-техник таъминлаш, шахсий касб маҳоратини мунтазам ошириб боришиңи тақозо зерттеуді.

Мураббийнинг ўкув-тарбиявий вазифаси энг мухымлардан бири хисобланади. У спортчиларни техник-тактика қарастырып, жисмоний ва ахлоқий-ирода сифатларини ривожлантириш, ҳар томонлама ривожланган инсонни шакллантириш-дан иборат.

“Компетентлик” түшүнчлесі таълим соҳасында психологияк изланишлар натижасында кириб келген. Шу сабабли компетентлик “ноанъанавий вазиятлар, күтилмаган ҳолларда мутахассиснинг үзини қандай тутиши, мұлоқотта киришиши, ракиблар билан үзаро муносабатларда янги ійл тутиши, ноанник вазифаларни бажаришда, зиддиятларга тұла маълумотлардан фойдаланышища, изчил ривожланиб боруучы ва мураккаб жараёнларда қарастырылыш режасында әгалик”ны англатади.

Инглизча “*competence*” түшүнчлесі лугавий жиһатдан бевосита “қобилякт” мағыненинде ифодалайды. Мазмұнан эса “фаолиятда назарий билимлардан самаралы фойдаланыши, юкори даражадаги касбий малака, маҳорат ва іктидорни намоён эта олиш”ни ёритишигә хизмат қиласы.

Инглиз тилининг изохли лугатидагы **компетенция** «*competence – the ability to do something in a satisfactory or effective way*», яғни, рус тилиндеги таржимасыда «способность делать что - то на удовлетворительном или эффективном уровне», деб таъриф берилганды.

Ўзбек тилининг изоҳли лугатида эса “лаёқатли”, “муносиб бўлмок” маъноларини англатиши келтирилган.

Демак, компетенция сўзи “эришяпман”, “муносибман”, “лойиқман” маъноларига эга. Шунингдек, муайян давлат органи ёки мансабдор шахснинг Қонун, устав ёки бошқа хужжат билан белгиланган ваколатлари, хукук ва бурчлари доираси, у ё бу соҳадаги билимлар, тажрибага егаликни англатади.

Компетенция сўзи ўзида “муносиблиқ”, “лаёқатлилик” “самарадорлик”, “мослашувчанлик”, муваффақиятлилик”, “тушунувчанлик”, “натижадорлик”, “уқувлилик”, “уддабуронлик”, “фазилат”, “сифат” каби тушунчаларни ўзида уйғунлаштирган.

Айтиш лозимки, компетенцияларни таърифлаш ва моҳиятини талқин этишда илмий жамоатчиликда умумий – ягона хулоса мавжуд бўлсада, уни таснифлаш жараённида турли ёндашув ва илмий хулосалар мавжуд.

Куйида хорижий ва маҳаллий илмий тадқиқотларда тилга олинган компетенцияларни таҳдил килган ҳолда уларни куйидагича таснифлаймиз:

1. Умумий (таянч, универсал, мухим, устқурма) компетенциялар - барча шахслар учун тааллукли бўлиб, шахснинг индивидуал, иктидор ва қобилиятларини ўзида жамлаган билим, кўнникма, малакалари мажмуу. Шахсий хусусиятлар, хислат ва фазилатлар туғма бўлиши, хаётий тажриба, ўқиш, ўрганиш, меҳнат қилиш асосида шаклланиши, инсоннинг ўзини-ўзи (характер хусусиятлари, ирода ва масъулияти, одоб-ахлоқи, ўзини тутиши ва ҳоқ) ривожлантириш натижасида юзага келади.

Умумий компетенцияларни ўлчашнинг аниқ мезони мавжуд эмас.

2. Касбий компетенциялар – муайян касб, ихтинослик, мутахассисликни шакллантириша каратилган билим, кўнникма ва малакалар мажмуидан иборат.

Бу компетенцияларга эга бўлиш учун муайян касб бўйича аниқ билим зарур бўлади ва бу кўнникмаларнинг мавжудлиги синов ёки амалий ишни бажариши орқали орқали аниқланади.

Компетенцияга бағишлиланган ишлар шуни кўрсатадики, “компетенция” шахснинг ваколатлари доирасини, олган билимларини амалиётда кўллаш қобилиятларини, “компетентлик” эса унинг хусусиятини ифодалайди. “Компетентлик” ва “компетенция” тушунчаларининг таҳлилларида асосланиб, биз тадқиқот доирасида куйидаги таърифларни келтирамиз: “Компетенция” – бу касбий фаолият соҳасида сифатли ва самарали фойдаланиш учун зарур бўлган билим, кўнникма, малака ва фаолият усулларини амалиётда юкори даражада кўллаш қобилиятидир.

Ўқитиш вазифаси спорт мураббийининг техник ҳаракатларни намунадек кўрсатиб бериш, машқни киска ва осон тушунтириш, техникадаги хатолар ҳамда унинг юзага келиш сабабларини аниқлаш, кузатиш учун тўғри жой танлаш, бажарилётган машқ техникасини ўқувчи билан таҳлил қилиш, усул учун тайёргарлик ҳаракатларини, усул ва яқунловчи ҳаракатни бажаришда мумкин бўлган ушлашларни танлаш малакасини ўз ичига олади.

Спорт мураббийий жисмоний ва ахлокий-ирода сифатларни тарбиялашда усулий ёндашишларни табакалаш, тренеровка юкламаларини месъёрлаш, шуғулланувчиларнинг алоҳида хусусиятларига қараб, тегишли воситалар ҳамда усулларни танлашни билиши зарур.

Касбий компетентлик – мутахассис томонидан касбий фаолиятни амалга ошириш учун зарур бўлган билим, кўнникма ва малакаларнинг эгалланиши ва уларни амалда юкори даражада кўллай олиниши.

Касбий компетентлик мутахассис томонидан алоҳида билим, малакаларнинг эгалланишини эмас, бальки ҳар бир мустақил йўналиш бўйича интегратив билимлар

ва ҳаракатларнинг ўзлаштирилишини назарда тутади. Шунингдек, компетенция мутахассислик билимларини доимо бойитиб бориши, янги ахборотларни ўрганишини, мухим ижтимоий талабларни англай олишини, янги маълумотларни излаб топиш, уларни кайта ишлаш ва ўз фаолиятида кўллай билишини такозо этади.

Мураббий спортчилар тайёргарликларини максадли бошкаришларида куйидагиларни билишлари лозим бўлади:

- спортчилар, шунингдек улар яшайдиган, тренеровка қиласидаган ва мусобақалашадиган муҳит тўғрисида ахборот тўплаш ҳамда уни таҳлил қилиш, спортчилар тайёргарлиги стратегияси тўғрисида қарор чикариш;
- уларнинг тайёргарлик режалари ва дастурларини тузиш;
- спортчилар тайёргарлиги дастури ҳамда режасини амалда рўёбга чикариш, бунинг учун тузишган дастур ва режаларнинг амалга оширилишини назорат қилиш, зарур холларда тренеровка жараёнинг ўзгартирислар киритиши.

Спортчилар тайёргарлиги дастурлари ва режаларининг мувоффакиятили амалга оширилиши мураббийнинг тренеровка машғулоти, иш куни, микро, мезо ва макроцикллар давомида тренировка жараёнини оқилона тузишини амалга ошира олганда гина, шунингдек педагогик, тиббий-биологик ва руҳий воситалар ҳамда услублардан иборат тикланиш тадбирларидан тўғри фойдаланилган тақдирдагина самарали бўлиши мумкин.

Жисмоний тарбия ва спорт соҳасидаги мутахассис ўз қасб даражасини мунтазам ошириб бориши лозим бўлади. Бунинг учун у илмий-усулбий иш олиб бориш малакасига эга бўлиши, тадқиқот вазифаларини олдинга кўйишни билиши, тегишли тадқиқот-усуллари ҳамда услубларини танлай олиши, олинган маълумотларни таҳлил қила олиши лозим бўлади.

Демак, спорт мураббийларининг кўп қиррали қасб фаолияти жараённида кўрсатиб ўтилган вазифаларнинг самарали амалга оширилиши унинг ўз қасбига бўлган мухаббати ва садоқати, ўз мутахассислигини мукаммал даражада билиши, педагогик қобилиятлар ҳамда юксак шахс сифатлари даражаси билан аниқланади.

Адабиётлар:

1. Азизхўжаева Н.Н. Педагогик технология ва педагогик маҳорат. –Т.: ТДПУ, 2006.
2. Ишмухамедов Р. Ж. Инновацион технологиялар ёрдамида таълим самарадорлигини ошириши йўллари. – Т.: ТДПУ, 2004.
3. Ишмухамедов Р.Ж. Таълимда инновацион технологиялар.–Т.:Истеъодод, 2008.
4. <https://gigabaza.ru/doc/193909.html>. Семеновская Анна Сергеевна. “Формирование общих компетенций у студентов среднего профессионального образования через проектную деятельность”

РЕЗЮМЕ

Ушбу мақолада “компетенция”, “компетентлик” ва “қасбий компетентлик” тушунчалари мазмун-моҳияти ҳамда спорт мураббийлари фаолиятидаги ўрни ва аҳамияти каби масалалар ёритиб берилган.

РЕЗЮМЕ

В статье рассматривается содержание понятий «компетентность», «компетентность» и «профессиональная компетентность», а также роль и значение спортивных тренеров.

SUMMARY

The article examines the content of the concepts «competence», «competence» and «professional competence», as well as the role and importance of sports coaches.

Т. Н. Қары Ниязий атындағы Өзбекстан педагогикалық
илим-изертлеў институтының Ж. Орынбаев атындағы
Қарақалпақстан филиалы

**«МУҒАЛЛИМ ҲӘМ ҮЗЛИКСИЗ
БИЛИМЛЕНДИРИҮ» № 1**
Нөкис — 2021

Басып шығыўға жуўапкер:

A. Тилегенов

Баспаға таярлаған:

A. Тилегенов, Н. Абдукаримов

Оригинал-макеттен басыўға рухсат етилди 12.02.2021. Форматы 60x84^{1/16}.
«Таймс» гарнитурасында оғсет усылында басылды.
Шәртли б.т. Нашр. т. Нұсқасы 2000. Бүйіртпа №

«NISO POLIGRAF» ШК босмахонасида босилди.
Тошкент ш., X. Бойқаро, 51