

# XALQ TA'LIMI

---

ISSN 2181-7839

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI MAKTABGACHA VA MAKTAB TA'LIMI VAZIRLIGINING  
ILMIY-METODIK JURNALI

---

Muassis:

O'zbekiston Respublikasi maktabgacha va maktab ta'limi vazirligi

PUBLIC EDUCATION

SCIENTIFIC-METHODICAL JOURNAL

MINISTRY OF PRESCHOOL AND SCHOOL EDUCATION  
OF THE REPUBLIC OF UZBEKISTAN

2023

**3-son**  
(May-Iyun)

Jurnal 1918-yil dekabr oyidan chiqsa boshlagan  
O'zMAA tomonidan 2013-yil 4-martda qaytadan ro'yxatga olinib, 0104-raqamli guvohnoma berilgan.

TOSHKENT

<b>X<sub>T</sub></b>	<b>TAHRIRIYAT</b>
	4
	<b>TA'LIM VA TARBIYA NAZARIYASI</b>
<b>Z. Yulchiyeva</b>	Yangi o'zbekiston demokratik o'zgarishlar jarayonida "kasbiy psixologiya" fanining o'rni
<b>R. Shermuxamedov</b>	Oliy ta'lif tizimida tarbiyaviy ishlarni tashkil etishning pedagogik zarurati
<b>M. Sayidova</b>	Talabalarda ijodiy va kreativ qobiliyatni shakllantirish masalalari
<b>N. Berdikulova</b>	Ta'lifni tashkil etish jarayonida innovatsiya va integratsiya muammolari
<b>I. Suyunov</b>	Multimedia audio va video ko'rinishidagi axborotlar bilan ishslash ko'nikmalar
<b>F.A. Berdibekova</b>	Akmeologik yondashuv asosida talabalarni kasbiy faoliyatga tayyorlashning nazariy- metodologik asoslari
<b>M. Yakubova</b>	Umumta'lif mablag' o'quvchilarida kreativlik kompetensiyalarni shakllantirish
<b>N. Nosirov</b>	Bo'lajak texnologiya fani o'qituvchisining metodik kompetentligini takomillashtirish usullari
<b>F. Rustamov</b>	O'zbek adabiyotining ingliz tilidagi tarjimalari
	<b>TA'LIM VA TARBIYA METODIKASI</b>
	
<b>S. Qalandarova</b>	Talabalarning lingvomadaniyatshunoslik kompetensiyasini ishbilarmonlik terminlari asosida rivojlantirish
<b>Mukhtoriy Mohruy Sodirzoda</b>	Boshlang'ich sinf o'quvchilarining ilmiy dunyoqarashini shakllantirishda tildagi iboralarning o'rni
<b>M. Abdullaeva</b>	Ta'lif metodlaridan samarali foydalanish natijasida ta'lif sifatini oshirish
<b>M. Baymetov</b>	Oliy ta'lif muassasalarida o'quv amaliyotining ta'lif jarayonidagi o'rni
<b>D.B. Jabborova</b>	Kimyo fanida "genetik bog'liqlik" tushunchasini shakllantirish
<b>B. Qosimov, G. A'zamovna</b>	Birinchi sinfda matematikadan sodda masalalar va ularni yechishga o'rgatish metodikasi
<b>N. Mamaraximova</b>	Boshlang'ich sinf o'quvchilari ijodiy tafakkurini shakllantirish mazmuni
	<b>ZAMONAVIY TA'LIM TEXNOLOGIYALARI</b>
	
<b>Sh. Bekchonova</b>	Kiberpedagogikada nazariya va amaliyot
<b>Z. Ismatova, M. Aslonova</b>	Boshlang'ich sinf tabiiy fanlar darslarini o'qitishda vizual ta'lif usullaridan foydalanish
<b>D. Farsaxonova, M. Danaeva</b>	Boshlang'ich sinflarda zamonaviy pedagogik texnologiyalardan foydalanish masalasi
	<b>MILLIY TA'LIM TEXNOLOGIYALARI</b>
	
<b>K. Pardayeva</b>	O'quv jarayonida abdulla avloniyining ta'lif-tarbiyaga oid qarashlaridan foydalanishning interfaol metodlari

<b>N. Bababekova</b>	Milliy-ma'naviy qadriyatlarni o'rGANISHNING ijtimoiy asoslari va yo'nalishlari
<b>TA'LIMDA MENEJMENT</b>	
<b>E. Xudoyberdiyev</b>	Maktab ta'limi sifatini oshirishda boshqaruv strategiyasining ahamiyati
<b>T. Kalmuratov</b>	Boshqaruv funksiyalari asosida davlat-xususiy sheriklik asosidagi nodavlat maktabgacha ta'lim tashkilotlari faoliyatini boshqarish mexanizmi
<b>JISMONIY TARBIYA VA SPORT</b>	
<b>O. Odilov</b>	Bo'lajak jismoniy tarbiya o'qituvchilarida tashkilotchilik kompetensiyasini rivojlantirishning pedagogik sharoitlari
<b>A. Sultonov, M. Choriyeva</b>	Belbog'li kurash qoidalaring xususiyatlari
<b>MUSIQA VA SAN'AT TA'LIMI</b>	
<b>U.Q. Shoymurotov</b>	Tasviriy san'at va adabiyotning aloqadorlik ta'lim qonuniyatlarining amaliyotidagi holati
<b>H. Mizamova</b>	Musiqa metodikasini takomillashtirish pedagogik tamoyillar tizimida
<b>MAKTABGACHA TA'LIM</b>	
<b>A. Yusupbayeva</b>	Maktabgacha yoshdagи bolalarni jismoniy tarbiya darsiga tayyorlash
<b>N. Mo'minova, M. Abdulazizova</b>	Maktabgacha yoshdagи bolalarning jismoniy harakat mashqlari
<b>ILM, MA'RIFAT VA RAQAMLI TEKNOLOGIYALAR</b>	
<b>R. Isroilova</b>	Raqamli ta'lim texnologiyalari asosida bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarining kasbiy kompetensiyasini takomillashtirish dolzarb metodik muammo sifatida
<b>XALQ PEDAGOGIKASI</b>	
<b>S. Muxammadiyeva</b>	Ahmad yassaviyning asarlari orqali e'tiqod tarbiyasini talabalar ongiga singdirish
<b>ТЕОРИЯ ОБРАЗОВАНИЯ И ВОСПИТАНИЯ</b>	
<b>И.И. Ганчerenок, Р.Г.Муллахметов, Н.М. Жабборов, Д.А. Конопацкий, С.С. Карпович, Юрик И.В</b>	Когда дополнительное образование становится основным: совместные образовательные программы и компетентностно-кластерно-фрактальный подход
<b>M. Matnazarova</b>	Понятие интеллектуальная мобильность современной студенческой молодежи и его сущность в педагогической науке
<b>N. Алимова</b>	Проблемы формирования интереса к физической культуре в подростковом возрасте

**YANGILANGAN KONSTITUTSIYA – CHINAKAM XALQ  
KONSTITUTSIYASI – O'ZBEKISTON – HUQUQIY,  
IJTIMOIY VA DUNYOVIY DAVLAT**

Davlat va jamiyatda tub o'zgarishlar ro'y berayotgan bir paytda tabiiy ravishda Konstitutsiyaga jiddiy o'zgartirishlar kiritishni taqozo etdi. Har qanday demokratik islohotlar chin ma'noda xalqchil konstitutsiyaviy asosga ega bo'lsagina, yanada bardavom bo'ladi, ko'zlangan ezgu maqsadlarga erishadi.

Tahlillar ko'rsatdiki, aholimiz "Mening Konstitutsiyam mening haq-huquqimni himoya qilsin, farovon kelajak sari intilishimga huquqiy jihatdan yo'l ochsin", dedi. Yangi Konstitutsiyani tayyorlashda amaldagi Konstitutsiyada bizga nima to'g'ri kelmaydi, undan nimani saqlab qolish lozim va qanday yangi o'zgartirish kiritish kerak, u xalqimizni huquq va erkinliklarini nechog'li ta'minlab beradi, yoshlarimizning talab-ehtiyojlari, qolaversa, kelajakdan umidlari qanday, degan qator dolzarb savollarga javob berishi to'liq ta'minlandi.

Davlatimiz rahbari aytganidek, yangilangan Konstitutsiyamiz "Xalq – qonunlarning yagona manbai va muallifidir" hamda "Barcha muhim qarorlar bevosita xalq bilan muloqot asosida va jamoatchilik fikrini hisobga olgan holda qabul qilinadi", degan tamoyillarga asoslangan holda ishlab chiqildi.

2023-yilning 30-aprel sanasi mamlakatimiz buguni va tarixida unutilmas kun bo'lib muhrlandi. Chunki shu kuni bizning haq-huquqimizni himoya qilib, kelajagimizning yanada farovon bo'lishini, inson huquqlarining doimiy ustuvorligini qonun doirasida ta'minlanishini, farzandlarimizning bundan-da barkamol o'sishini, qolaversa, vatanimizning tinch-totuv bo'lishini o'zining adolatli bandlarida kafolatlagan fahr va iftihor-miz, baralla ovozimiz bo'lmish Bosh qomusimizning yangilangan tahriri bo'lib o'tgan referendumda mamlakatimiz fuqarolari, ya'ni xalqimiz tomonidan ovoz berish orqali o'z tasdiqini topdi va O'zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasining yangi tahriri 2023 yil 1 may sanasidan e'tiboran kuchga kirdi. Bo'lib o'tgan referendum natijalari shuni ko'rsatdiki, 11 ta moddadan iborat tegishli qonun qabul qilindi va ushbu qonunning 1-moddasiga Konstitutsianing yangi tahriri ilova qilindi.

Aytish joiz, 1992-yildan buyon konstitutsiyaga jami 15 marta o'zgartirishlar kiritilgan edi. Bu safar esa o'zgarishlar ko'lami kattaligi va e'tiborga olingen har bir bandning oqilona uylanganligi hujjatning yangi tahririning ko'tarinki ruhda qabul qilinishiga sabab bo'ldi. Yangi tahrir natijasida, bosh qomusdag'i moddalar soni 128 tadan 155 taga, undagi normalar esa 275 tadan 434 taga oshdi. Bu esa shu kunga qadar amaldagi qomusimizning 65 foizga yangilanganini ko'rsatadi.

O'zbekiston – boshqaruvning respublika shakliga ega bo'lgan suveren, demokratik, huquqiy, ijtimoiy va dunyoviy davlat

Tahrirdan oldingi konstitutsianing 1-moddasida keltirilgan "O'zbekiston – suveren demokratik respublika" jumlesi yuqoridaq kabi, ya'ni "O'zbekiston – boshqaruvning respublika shakliga ega bo'lgan suveren, demokratik, huquqiy, ijtimoiy va dunyoviy davlat" deb o'zgartirildi.

Ta'kidlash kerak, yangi tahrirdagi konstitutsianing 1-moddasi bilan 154-moddasiga qoidalarni qayta ko'rib chiqish mumkin emas, deb belgilandi. Jumladan, 154-moddada O'zbekiston hech qachon demokratiyadan voz kechmasligi, huquqiy davlatchilikka

---

sodiqligi, monarxiyaga yoki islomiy respublikaga aylanmasligini nazarda tutadi.

O'zbekistonning yangi tahrirdagi konstitutsiyasida Davlat boshqaruvidagi o'zgarishlari ham e'tiborga molik. Unga ko'ra, Prezidentning vakolat muddati 5 yildan 7 yilga uzaytirildi. Va shuningdek, prezidentning "davlat boshlig'i" maqomi, ayni bir shaxs surunkasiga ikki muddatdan ortiq prezident bo'lishi mumkin emasligi, prezidentning qasamyodi matni va prezidentga taalluqli boshqa aksariyat normalar o'zgarishsiz qoldirildi. Ma'lumot uchun aytib o'tish kerak, prezidentning vakolat muddati 2003-yilda ham 5 yildan 7 yilga uzaytirilgan edi va 2011-yilga kelib esa yana 7 yildan 5 yilga tushirilgan edi.

Endilikda, bosh vazir nomzodini ham prezident taqdim etadi. Prezident bosh vazir nomzodini taqdim etishdan oldin parlamentga kirgan barcha partiyalarning fraksiyalar bilan maslahatlashuvlar o'tkazishi belgilandi. Qonunchilik palatasi esa prezident taqdim etgan nomzodni ko'rib chiqadi, agar deputatlarning yarmidan ko'pi ma'qullasa, bosh vazir lavozimga tasdiqlanadi. Agar deputatlar nomzodni uch marta rad etsa, prezident bosh vazirni tayinlab, Qonunchilik palatasini tarqatib yuborishga haqli. Avvalgi tartibga ko'ra, bosh vazir nomzodini Qonunchilik palatasida eng ko'p o'rinni egallagan partiya taklif qilar, prezident ma'qullaganidan so'nggina nomzod ikki palata tomonidan tasdiqlanishi talab etilar edi.

Qaysiki makonning ustozlari ulug'lansa, ma'rifatli kishilari bisyor, yosh avlodlari bilimli, bugungi kuni zafaron, o'tmishi qadrli, boy tarixi doimiy tillarda yangrab, bitiklarda yozilgay, kelajagi esa bugungidan-da ziyoli bo'lgay.

Yangi tahrirdagi konstitutsiyada qo'shilgan yangi modda aynan o'qituvchilar haqida bo'lib, bu esa nafaqat mamlakatimiz ustozlarining g'urur va iftihorini, balki biz uchun ham alohida e'tiborga molik, desak mubolag'a bo'limas. Binobarin, farzanlarimiz ta'limi, kerak bo'lsa, tarbiyasiga mas'ul bo'lgan soha vakillarining qadri va sha'ni bizning ham g'ururimizdir. Va shuningdek, ushbu band bugungi kunda ta'lum tizimida olib borilayotgan tub islohotlarning yanada jadallahushi va natijalari bugungidan ham ijobjiy bo'liishini anglatadi. Ushbu modda ikki banddan iborat bo'lib, bular:

– O'zbekiston Respublikasida o'qituvchining mehnati jamiyat va davlatni rivojlanish, sog'iom, barkamol avlodni shakllantirish hamda tarbiyalash, xalqning ma'nnaviy va madaniy salohiyatini saqlash hamda boyitishning asosi sifatida e'tirof etiladi.

– Davlat o'qituvchilarning sha'ni va qadr-qimmatini himoya qilish, ularning ijtimoiy va moddiy farovonligi, kasbiy jihatdan o'sishi to'g'risida g'amxo'rlik qiladi.

E'tiborlisi shuki, o'qituvchilar huquq sohasi vakili bo'Imagan, lekin oliy qonunda alohida tilga olingan yagona kasb egalariga aylandi.

So'z erkinligi bor joyda adolat bo'ladi, insonning sha'ni ulug'lanadi, huqiqi hurmat topadi. Ona yurt tinchligi yo'llida adolatli qalamni bilan qalqon bo'ladi, ayrim loqayd amaldorlar tili bilan emas, balki o'zi va adolatpesh xalq tili bilan vatan ravnaqiga munosib xissa qo'shayotgan, oddiy xalqning dardini o'z dardi, deb biladigan jurnalistlar, ya'ni OAV hodimlari faoliyatiga to'sqinlik qilish bundan buyon qonuniy javobgarlikka sabab bo'ladi.

Tahrirdan oldingi konstitutsiyaning "Ommaviy axborot vositalari" nomli bobi bitta moddadan iborat edi. Unda: "Ommaviy axborot vositalari erkendir va qonunga muvofiq ishlaydi. Ular axborotning to'g'riligi uchun belgilangan tartibda javobgardirlar. Senzuraga yo'l qo'yilmaydi", deyilgan bo'lsa, bosh qomusimizning yangi tahririga ko'ra, bu bob ikkita moddadan iborat bo'ldi:

– Ommaviy axborot vositalari erkendir va qonunga muvofiq ish olib boradilar. Davlat ommaviy axborot vositalari faoliyatining erkinligini, ularning axborotni izlash, olish, undan foydalanish va uni tarqatishga bo'lgan huquqlari amalga oshirilishini ka-

Zulfizar YULCHIYEVA,

Toshkent davlat texnika universiteti, "Pedagogika va psixologiya" kafedrasi mudiri,  
dotsent

## YANGI O'ZBEKISTON DEMOKRATIK O'ZGARISHLAR JARAYONIDA "KASBIY PSIXOLOGIYA" FANINING O'RNI

### Annotation

Maqolada kasbiy psixologiya fanining texnika yo'nalishidagi oliy ta'lim muassasalarini o'qitilishining ahamiyati haqida bayon qilinadi. Shuningdek, talabalarga kasb klassifikasiysi, kasblar olamida to'g'ri mo'ljall olish hamda bo'lajak kasbga psixologik moslashishlari borasi-dagi bilim, ko'nikma va malakalarni egallahsha kasbiy psixologiya fanining zarurati yorilgan.

**Kalit so'zlar.** Psixologiya, kasbiy psixologiya, kasb, mehnat samaradorligi, ishlab chiqarish, mutaxassislik, shaxs, professiogramma, psixogramma, adaptatsiya.

В статье описывается важность обучения в высших учебных заведениях по техническому направлению учебной дисциплины "Профессиональная психология". Подчеркнута необходимость науки "Профессиональная психология" в приобретении у студентов знаний, умений и навыков по классификации профессий, постановке правильных целей в мире профессий, психологической адаптации к будущей профессии.

**Ключевые слова.** Психология, профессиональная психология, профессия, производительность труда, производство, специальность, личность, профессиограмма, психограмма, адаптация.

The article describes the importance of studying in higher educational institutions in the technical direction of the academic discipline "Professional Psychology". The necessity of the science "Professional psychology" in acquiring knowledge, skills and abilities from students in the classification of professions, setting the right goals in the world of professions, and psychological adaptation to the future profession is emphasized.

**Key words.** Psychology, professional psychology, profession, labor productivity, production, specialty, personality, professiogram, psychogram, adaptation.

**D**avlat va jamiyat hayotida ro'y berayotgan tub o'zgarish va islohotlarning muvaffaqiyatli amalga oshirilishi, avvalo, bozor iqtisodiyoti sharoitida mustahkam bilimga ega, O'zbekistonning bugungi tashqi va ichki siyosati yo'nalishlarini tushunadigan, tahlil eta oladigan yosh va tashabbuskor kadrlarni taqozo etadi.

2021-yil 17-avgust kuni O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Shavkat Mirziyoyevning "Yangi O'zbekiston" gazetasi bosh muharriri Salim Doniyorov savollariga javoblari yuzasidan "Yangi O'zbekiston demokratik o'zgarishlar, keng imkoniyatlar va amaliy ishlar mamlakatiga aylanmoqda" nomli intervyusi e'lon qilindi. Intervyuda 2016-2021-yillarda jamiyatning barcha sohalarida amalga oshirilgan islohotlar hamda oldimizda turgan ustuvor vazifalar haqida chuqur tahliliy ma'lumotlar aks ettirildi, ushbu ma'ruzada Yangi O'zbekistonda amalga oshirilgan keng ko'lamlı ishlar va istiqbol-dagi dolzarb vazifalar aks ettirildi.

Shu ma'noda, ta'lim muassasalarida O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Shavkat Mirziyoyev tomonidan joriy yilning so'nggi ikki oyi davomida o'tkazilgan yirik xalqa-

---

ro va davlat tadbirdari hamda bayram tantanalarida so'zlagan nutqlari, shuningdek, ommaviy axborot vositalari vakillariga bergen intervyusida "Yangi O'zbekistonda erkin va farovon yashaylik!" shiori ilgari surildi.

Yangi O'zbekiston demokratik o'zgarishlar, keng imkoniyatlar va amaliy ishlar mamlakatiga aylanmoqda. Bunda mamlakatda faoliyat yuritayotgan mutaxassis kadr-larning salohiyati, bilimi, ko'nikma va malakasi muhim.

Iqtisodiyotning jadal rivojlanishi, mutaxassisning kasbiy malakasi va shaxsiy resurslariga talablarining ortib borishi psixologiya fanining ma'lumotlaridan shaxsning turli sohalardagi hayotiy faoliyatida kengroq va har tomonlama foydalanishga o'tishni nazarda tutadi.

Bugungi kunda o'z kasbiy faoliyatini shaxsiy rivojlanish, hayotda muvaffaqiyatga erishish makoni deb hisoblaydigan ko'p sonli odamlar o'zlarini psixologik yordamga muhtojliklarini tan olishmoqda. Psixologni qo'llab-quvvatlash zarurati kasbiy niyat, kasb tanlashni shakillanishi holatidayoq yuzaga keladi va shaxsning butun kasbiy hayoti davomida dolzarb bo'lib qoladi. Xodimni psixologik qo'llab-quvvatlash nafaqat shaxsiy ahamiyatga, balki ko'p jihatdan ijtimoiy ahamiyatga ham ega muammo bo'lib, professional-psixologik potentsialni ro'yobga chiqarish, kasbiy o'zini-o'zi saqlashni ta'minlashning yakuniy natijasi o'laroq kasbiy faoliyat samaradorligini oshirishda olib keladi.

"Kasbiy psixologiya" fanining o'quv rejasiga kiritilishi, bizningcha, shaxsning kasbiy faoliyatining psixologik ta'minoti g'oyasini amaliy ro'yobga chiqarish vositalaridan biri hisoblanadi. "Kasbiy psixologiya" fani talabalarga kasbiy rivojlanish va qaror topish jarayonidagi qiyinchiliklarni mustaqil yengish hamda olingen bilimlar kasbiy o'zini-o'zi saqlash va rivojlantrish texnologiyalarini o'zlashtirishni ta'minlab beradi.

"Kasbiy psixologiya" fani talabalarga kasbiy faoliyat, kasblar tasnifi, kasbiy ya-roqlilik haqida tushunchlarni berish bilan birga kasbiy tanlovda "professiogramma", "psixogramma" tushunchalarini ochib, psixologiyada tadtigot usullari masalasini yoritib beradi. Shu bilan birga talabalarni mehnat subyekti sifatida inson rivojlanishining asosiy davrlari bilan tanishtiradi hamda "shaxs faoliyatining individual uslubi" qobiliyatlar shaxsning kasbiy samaradorligiga ta'sir qiluvchi omil sifatida tushuncha beradi.

Har bir shaxs o'z kasriy faoliyati davomida kasbiy inqirozlarini boshidan kechirishi mumkin. Shu munosabat bilan bo'lajak muhandislarni kasbiy inqirozlarining tipologiyasi haqida tushunchalar, kasbiy faoliyatdagи stress muammosi ochib beriladi, shaxsning kasbiy moslashuvi muammosi yoritiladi.

"Kasbiy psixologiya" o'quv kursi texnik oliy ta'lim muassasalari ta'lim yo'nalishi talabalarida kasbiy psixologik sifatlarini shakllantirish, ularni kasbga tayyorlashda muhim o'rinn tutadi. Zamonaviy sharoitda fanni o'qitish talaba yoshlarni ilm-fan, texnika va texnologiya sohalarida erishilayotgan ilg'or yutuqlar, umuminsoniy g'oyalari, milliy qadriyatlariga tayangan holda tayyorlash, ularda ijtimoiy psixologik madaniyatni rivoj-lantirish, ijodiy-texnik tafakkurni tarkib toptirish, yetakchi faoliyatini to'g'ri tashkil etish malakalarini hosil qilishga yo'naltirilgan.

"Kasbiy psixologiya" fani talabalar ta'lim jarayonini samarali tashkil etish, yosh avlodda yuksak ma'naviy-axloqiy sifatlarni tarbiyalashga doir zamonaviy psixologik bilmilar, amaliy ko'nikma va malakalarning zarur hajmini, muhandis shaxsda namoyon bo'lishi zarur bo'lgan umumiylashtirishni kasbiy va shaxsiy fazilatlarni muvaffaqiyatli egallashlari lozim.

"Kasbiy psixologiya" faniida talabalarni psixologiyaining mohiyati, uning metodlari

va prinsiplari, shaxsning bilish jarayonlari, individual-tipologik xususiyatlari, faoliyati, muloqot va shaxslararo munosabatlar, muhandislik psixologiyasining nazariyi va amaliy asoslari haqidagi bilimlarni uyg'unlashtiradi. Shaxsning emotsiional-irodaviy sohasi, hissiyorotning umumiyligi turlari, kasblarning professiografik talablari masalasi talabalar oniga singdirib boriladi.

Zamonaviy jamiyat ishlab chiqarishining favqulodda rivojlanishi, yangi turdagisi us-kunalar, aloqa vositalari, elektronika, avtomatlashtirishning keng qo'llanilishi, tovushdan yuqori tezlikda ishlaydigan yangi transport turlarining rivojlanishi va boshqalar bilan tavsiflanadi. Bularning barchasi zamonaviy texnologiyalar bilan shug'ullanadigan odamning ruhiyatiga katta talablar qo'yadi. Zamonaviy sanoatda, iqtisodiyotda, siyosatda, jamiyatning deyarli barcha sohalarida "psixologik omil" deb ataladigan tushunchani, ya'ni insonning aqliy bilish jarayonlarida mavjud bo'lgan imkoniyatlarni – idrok etish, xotira, tafakkurni, shaxsiy xususiyatlarda – xarakter xususiyatlari, temperament, reaksiya tezligi kabilarni hisobga olish muhim ahamiyat kasb etadi. Masalan, eng qisqa vaqt ichida mas'uliyatli qarorlar qabul qilish zarurati bilan bog'liq bo'lgan neyropsik kuchlanish sharoitida (zamonaviy tovushdan tez aviatsiya uchun, katta energiya tizimlarining dispatcher-operatorlari ishi uchun va boshqalarga xos bo'lgan holatlar).

Kasbiy faoliyatni hech qanday maxsus xato va uzilishlarsiz amalga oshirishga imkon beradigan shaxsiy xususiyatlarning mavjudligi juda muhim bo'lib boradi. Bu fazilatlarning yo'qligi baxtsiz hodisalarga olib keladi. Kompyuter inqilobi psixologiyaning keyingi rivojlanishiga sezilarli ta'sir ko'rsatadi. Inson ongining o'ziga xos xususiyati hisoblangan bir qator funksiyalar – axborotni to'plash va qayta ishlash, boshqarish va nazorat qilish funksiyalari elektron qurilmalar tomonidan bajarila boshlandi. Nazariy-informatsion tushunchalar va modellardan foydalanish psixologiyaga yangi mantiqiy va matematik usullarning kiritilishiga yordam berdi. Shu bilan birga, avtomatlashtirish va kibernetlashtirish elektron qurilma orqali o'tkazib bo'lmaydigan funksiyalarni, birinchi navbatda, ijodiy qobiliyatlarni o'rganish va ulardan samarali foydalanishga qiziqishni keskin oshirdi. Insoniyat kelajagi, shaxs va uning ruhiy tuzilishi uchun kompyuter inqilobining ahamiyati juda katta. Ammo elektron axborot texnologiyalari qanday mo'jizalar yaratmasin, insonning shaxsiyati qanday o'zgarmasin, u barcha belgilari bilan ruhiy xususiyatlarga ega bo'ladi.

#### **Foydalanilgan adabiyotlar:**

1. Mirziyoyev Sh.M. Erkin va farovon, demokratik O'zbekiston davlatini birligida barpo etamiz. – T.: O'zbekiston, 2016.
2. Mirziyoyev Sh.M. Milliy taraqqiyot yo'llimizni qat'iyat bilan davom ettirib, yangi bosqichga ko'taramiz. – T.: O'zbekiston, 2017.
3. Mirziyoyev Sh.M. Tanqidiy tahlil, qat'iy tartib-intizom va shaxsiy javobgarliklar - har bir rahbar faoliyatining kundalik qoidasi bo'lishi kerak. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2019-yil yakunlari va 2020-yil istiqbollariga bag'ishlangan majlisdagi O'zbekiston Respublikasi Prezidentining nutqi. Xalq so'zi gazetasi. 2019-yil. 16-yanvar, №11.
4. Воробьев М.А. Психология труда. Урал.гос.пед.ун-т. – Екатеринбург, 2015.
5. Луговский В.А., Кох М.Н. Психология профессиональной деятельности: учеб.-метод. пособие. - Краснодар : КубГАУ, 2015.
6. Yulchiyeva Z.N. Kasbiy psixologiya. O'quv qo'llanma. – T.: "Fan va texnologiyalar nashriyot-matbaa uyi", 2020.

---

**Raxmatulla SHERMUXAMEDOV,**  
Chirchiq davlat pedagogika universiteti,  
“Texnologik ta’lim” kafedrasi o’qituvchisi

## **OLIY TA’LIM TIZIMIDA TARBIYAVIY ISHLARNI TASHKIL ETISHNING PEDAGOGIK ZARURATI**

### **Annotatsiya**

Maqolada oliy ta’lim tizimida tarbiyaviy ishlarni tashkil etishning pedagogik zarurati haqidagi fikr-mulohazalar bayon etilgan, shuningdek, oliy ta’lim jarayonida tarbiyaviy ishlarni tashkil etish mazmuni va mezonlari ilmiy manbalar asosida yoritilgan. O’quv tarbiya jarayoni mazmuniga qo’yiladigan talablar va tarbiyaviy ishlarni tashkil etish bo’yicha metodik tavsiyalar berilgan.

**Kalit so’zlar.** Tarbiya, g’oyaviy, axloqiy, estetik, insoniylik, bag’rikenglik, ma’naviyat, qadriyat, tamoyil.

В статье описываются взгляды на педагогическую необходимость организации воспитательной работы в системе высшего образования. Также на основе научных источников освещаются содержание и критерии организации воспитательной работы в процессе высшего образования. Даны требования к содержанию учебного процесса и методические рекомендации по организации воспитательной работы.

**Ключевые слова.** Воспитание, идеологическое, нравственное, эстетическое, гуманность, толерантность, духовность, ценности, принципы.

The article describes the views on the pedagogical necessity of organizing educational work in the higher education system. Also, on the basis of scientific sources, the content and criteria of the organization of educational work in the process of higher education are highlighted. The requirements for the content of the educational process and methodological recommendations for the organization of educational work are given.

**Key words.** Education, ideological, moral, aesthetic, humanity, tolerance, spirituality, values, principles.

**Y**angi O’zbekistonda chuqur, keng qamrovli iqtisodiy, siyosiy, ijtimoiy islohotlar amalga oshirilmoqda. Mamlakatimizning ma’naviy yuksalishi va yan-gilanishi sari yuz tutgan bir paytda Prezidentimizning 2017-yil 28-iyuldagи “Ma’naviy-ma’rifiy ishlar samaradorligini oshirish va sohani rivojlantirishni yangi bosqichga ko’tarish to’g’risida”gi PQ-3160-sonli Qarorida xususan, oila, mahalla va ta’lim muassasalarida yoshlar tarbiyasi, chekka hududlar va mahallalarda uyushmagan yoshlar bilan maqsadli g’oyaviy-tarbiyaviy ishlarning yuzaki tarzda olib borilayotgani, jinoyatchilik, diniy ekstremizm va terroristik harakatlarga adashib qo’shilib qolish, milliy qadriyatlarga e’tiborsizlik, erta turmush qurish, oilaviy ajralishlar kabi salbiy holatlarning oldini olishga qaratilgan targ’ibot ishlarining aksariyat hollarda kutilgan natijani bermayotgani bu masalalarga jiddiy e’tiborni talab etmoqda.

Ana shu maqsad va vazifalardan kelib chiqqan holda, ma’naviy-ma’rifiy targ’ibot ishlarining mazmun-mundarijasini tubdan yaxshilash, ularning ko’lami va miqyosini kengaytirish, tizimda faoliyat ko’rsatayotgan soha xodimlarining bilim va malakasini izchil oshirib borish, tuman (shahar) darajasidagi xodimlar mehnatiga haq to’lashning barqaror tizimini yo’lga qo’yish, sohada faoliyat olib borayotgan muassasa va tashkilotlar ishini muvofiqlashtirish va ularning samarasini oshirish maqsadida” vazifalar belgilanganligi yosh avlod tarbiyasida ma’naviyatning ustuvorligini yana bir karra tas-

diglaydi.

Xalqning ma'naviy ruhini mustahkamlash va rivojlantirish – O'zbekistonda davlat va jamiyatning eng muhim vazifasidir. Ma'naviyat shunday qimmatbaho mevaki, u bizning qadimiy va navqiron xalqimiz qalbida butun insoniyatning ulkan oиласида о'з mustaqilligini tushunib yetish va ozodlikni sevish tuyg'usi bilan birgalikda yetilgan. Ma'naviyat insonga ona suti, ota namunasi, ajodolar o'giti bilan birga singadi. Ona tilining buyuk ahamiyati shundaki, u ma'naviyat belgisi sifatida kishilarni yaqin qilib jipslashitadi. Tabiatga yaqinlik, jonajon o'lkanning benihoya go'zalligidan bahramand bo'lib, ma'naviyatga oziq beradi, uni kuchaytiradi. Ma'naviyat o'z xalqining tarixini, uning madaniyati va vazifalarini chuqur bilish va tushunib yetishga suyangandagina qudratli kuchga aylanadi.

Ma'naviyati yuksak shaxslar yurtni tanitadi. Shaxsn esa, uning ma'naviy qiyofasi tanitadi. Ma'naviyat – tarbiyadan boshlanadi. Ta'limg-tarbiyasiz ma'naviyatning bo'lmasligi barchaga ayon haqiqatdir.

Yosh avlodni tarbiyalash masalasi ta'limg tizimining asosiy maqsadi hisoblanadi. Yangilanayotgan jamiyatimizning barcha bosqichlarida: g'oyaviy-siyosiy, axloqiy-estetik tarbiya nuqtai nazaridan yosh avlodni tarbiyalab, voyaga yetkazish dolzarb sanaladi. Rivojlanayotgan davlatimizga zarur bo'lgan malakali mutaxassislarni tayyorlash va tarbiyalash olib borayotgan islohotlarning majmuasini tashkil etadi.

Oliy ta'limg jarayonida tarbiyaviy ishlarni tashkil etish mazmunining maqsadga muvofiq tarzda tashkil etish, tanlash uchun mavjud muammolarning optimal yechimlarini topish lozim.

O'zbekiston Respublikasining Ta'limg to'g'risidagi qonunida ta'limg sohasidagi asosiy tamoyillar tarkibiga ta'limg va tarbiyaga milliy hamda umuminsoniy qadriyatlarining singdirilganligi; ta'limg va tarbiyaning insonparvarlik, demokratik xususiyatga ega bo'lishi belgilangan. Shu nuqtayi nazardan, yoshlarni tarbiyalash ularni qo'llab-quvatlash har qanday yot g'oyalardan saqlash, ma'naviy barkamol shaxs qilib tarbiyalash mazmunida quyidagi g'oyalar yetakchi o'rinn tutadi:

- insonparvarlashtirish;
- millatlararo totuvlik;
- milliy va umuminsoniy qadriyatlarni shakllantirish va tarkib toptirish;
- vatanga muhabbat ruhida tarbiyalash;
- insoniylik va bag'rikenglik.

Tarbiyaviy ishlarni tashkil etish mazmunini insonparvarlashtirish – bu ta'limg tizimi va butun ta'limg jarayonini, har bir inson huquqlarini hurmat qilish, pedagoglar o'rta-sida o'zaro hurmatga asoslangan munosabatlarni rivojlantirish, ularning sog'liqlarini saqlash va mustahkamlash, shaxsiy qadr-qimmatlarining his etishlarini ta'minlash va shaxsiy imkoniyatlarini rivojlantirishga va ma'naviy muhitni yaxshilashga xizmat qiladi.

Oliy ta'limg va tarbiya mazmunidan kelib chiqqan holda, o'quv tarbiya jarayoni mazmuniga quyidagi talablar qo'yiladi:

1. O'quv tarbiya jarayoni mazmuni mavjud tarkibining boyligiga ko'ra, umumiyl ta'limg va tarbiyaviy xarakter hamda kuchli muammoli va ko'p hadli qurilishga ega bo'lish kerak.

2. O'quv tarbiya jarayoni mazmuni kelgusidagi ma'naviy, ahloqiy tarbiya uchun qulay sharoit yaratishi lozim. Bu esa bugungi kundagi tarbiya jarayoni mazmunining muhim jihatlaridan biridir.

Bunday yondashuv orqali o'quv tarbiya jarayoni talabani ijtimoiylashtirishga

---

yo'naltiriladi. Bu quyidagilarda namoyon bo'ladi:

– har bir talaba o'zi egallagan bilim va tajribalari yordamida axborotlarni tanlaydi va ularni o'zlashtiradi. Shunindek, talaba o'zlashtirgan axborotlarini yangi tushunchalarini doirasiga singdirishi kerak;

– o'quv tarbiya jarayoni shunday tashkil etilishi kerakki, talabalar o'qituvchilar yordamida o'z maqsadlari va tashabbuslarini namoyon qila olsinlar;

– talabalarda tarbiya jarayoniga ongli munosabatni shakllantirish alohida ahamiyat kasb etadi.

Tarbiya jarayonini rejalashtirishda talabalarning ijodiy faol faoliyatini yo'lga qo'yish quyidagilarni nazarda tutadi:

1. Tarbiya jarayonining mazmuni bir vaqtning o'zida bir yoki bir nechta tarbiyalash metodlari va texnologiyalarini qo'llash uchun imkoniyat berishi kerak.

2. Tarbiya jarayonining mazmuni dolzarb va qiziqarli bo'lishi hamda hozirgi kishilik jamiyati uchun zarur bo'lgan masalalarni hamda maqsadlarni qamrab olishi lozim.

Tarbiyaviy ishlarni tashkil etishda qator mezonlarga amal qilish maqsadga muvofiq:

1. Tarbiya jarayoni mazmunining birliklari, elementlari talabalarni tarbiyalash, o'r ganish, ularni yangi axborotlar bilan ta'minlash va vazifalarni yechishga undashi, bu ning natijasida ularda ijodiy faoliy mayllarini hosil bo'lishini ta'minlaydi.

2. Tarbiya jarayonining mazmunini shunday tanlanash kerakki, natijada talabalar mustaqil tarzda o'z farazlarini ilgari sura olsinlar. Bu esa, ularning tashabbuskorligi va faoliy uchun imkoniyat yaratadi.

3. Tarbiya jarayonining elementlari atrof-muhit, moddiy borliqning muhim qismi sifatida namoyon bo'lishi lozim. Buning natijasida talabalar o'zi egallagan bilimlari va shaxsiy tajribalarini amaliy faoliyatlarini davomida qo'llay olishlari kerak.

Keyingi vaqtarda ayrim oliy ta'lim muassasalarida yoshlar jamoat tashkilotlarining tashabbuskorligi susayib, ular faqat oylik badallarni yig'ish bilan, ba'zi joylarda esa tad-birkorlik, deb savdo-sotiq ishlarni tashkil qilish bilan cheklanib qolganligi sezilmoqda. Professor-o'qituvchilar va talabalar ma'naviyatini yuksaltirishda rahbariyat bilan yaqin dan hamkorligi juda ham zarur. Asosiy tashkiliy ishlar ularning tashabbusi bilan amalga oshirilsa, yana ham maqsadga muvofiq bo'lar edi.

Barcha o'quvchi va talabalar uchun xافتани bir (chorshanba) kuni darsdan so'ng mutazam o'tkazilib turiladigan quyidagi ma'naviy-ma'rifiy o'quvlarini tashkil qilish:

1-chorshanba. Prezidentimiz asarlari va nutqlarini o'rganish.

2-chorshanba. Prezident farmonlari, hukumat qarorlari va respublika qonunlarini o'rganish.

3-chorshanba. Axloqiy-ma'rifiy o'quvlaridan (bunda Qur'oni karim, hadis va din ilmining ko'zga ko'ringan namoyondalari asarlari ham kiradi) keng foydalanish.

4-chorshanba. Bozor iqtisodiyoti munosabatlari o'quvini tashkil etish.

Ushbu o'quvlar tasdiqlangan jadval asosida tarix, falsafa, iqtisodiy nazariya, siyosatshunoslik, etika va estetika, odobnama, huquq kafedralari professor-o'qituvchilarini to'liq jalb qilgan holda, Qur'oni karim, hadis ilmi hamda islom tarixini yaxshi biladigan mutaxassislar ham ishtirok etgan holda o'tkaziladi.

Barcha professor-o'qituvchilar uchun har oyning juma kunlarida muntazam ravishda quyidagi ma'naviy-ma'rifiy o'quvlarni tashkil qilish:

a) Mustaqillik darslari (Prezident asarlari, nutqlari, farmonlari, qaror va qonunlar

o'rganiladi);

b) bozor iqtisodi munosabatlari;

v) ma'naviyat darsi (talabalarga o'qilayotgan ma'naviyat asoslari buyicha hamda islom tarixi va qonun-qoidalarini yaxshi biladigan mutaxassislarini ham jalb etgan hol-da);

g) sharq pedagogikasi;

d) sharq falsafasi

Ushbu ma'rifiy ishlarni uyushtirish uchun ma'haviyat va ma'rifat bo'llimi xodimlari mas'uldirlar. Ular dars mavzusi, reja va dasturlarni, dars jadvallarini, ma'ruzachi professor-o'qituvchilarni, chetdan takif qilinayotgan ma'ruzachilar tayyorlashlari va ta'minlashlari lozim. Darsslarni tashkil etishda esa fakultet dekanlarining o'rinnbosarlari bo'llim xodimlariga yaqindan yordam qilishlari kerak.

Bularning barchasi ma'naviy va ma'rifiy ishlarning mazmuni va yo'nalishini anglatuvchi tadbirdir. Zero, ta'lif tizimidagi yoshlar orasida bo'ladigan ma'naviy va ma'rifiy ishlarni shartli ravishda bir necha majmua (bloklar)ga bo'lgandik. Ana shu majmualar bo'yicha tuzilgan rejalar yoshlarga ma'naviy tarbiya berishning qanday saviyada ekanligini ko'rsatuvchi mezondir. Mazkur majmualarning, deylik, birinchisi, talaba-yoshlarning bilim doirasi, umummadaniyati va saviyasini yuksaltirishga bag'ishlangan viktorinalar, guruhlararo, kurslararo bilimdonlik va zukkolik yuzasidan musobaqalar tashkil etishdan iborat.

Ma'naviy va ma'rifiy ishlar yuzasidan o'tkaziladigan tadbirlarning muayyan majmui xalqimizning tarixi, urf-odatlari, rasm-rusmlari asosida tayyorlanib, talaba-yoshlarda milliy qadriyatlarimizga hurmat uyg'otish ruhida o'tkazilishi muhimdir. Shuni ham aytish kerakki, bunda milliy o'ziga xoslikka haddan tashqari e'tiborni qaratish, boshqa millatlarning an'analari, urf-odatlarini ozgina bo'lsa-da kamsitish, behurmat qilish kabilarga mutlaqo yo'l qo'yib bo'lmaydi. Milliy qadriyatlar bo'yicha tayyorlanadigan tadbirlar umuminsoniy qadriyatlar bag'rida, u bilan ichki, uzviy aloqadorlik tarzida o'tkazilishi lozim.

#### **Foydalanilgan adabiyotlar:**

1. Mirziyoyev Sh. "Ma'naviy-ma'rifiy ishlar samaradorligini oshirish va sohani rivojlantirishni yangi bosqichga ko'tarish to'g'risida"gi Qarori. PQ-3160-son.
2. Mirziyoyev Sh. O'zbekiston Respublikasining Ta'lif to'g'risidagi qonuni. – T., 2020-yil 23-sentabr, O'RQ-637-son.
3. 2017–2021-yillarda O'zbekiston Respublikasini rivojlantirishning beshta ustuvor yo'nalishi bo'yicha Harakatlar strategiyasini "Xalq bilan muloqot va inson manfaatlari yili"da amalga oshirishga oid Davlat dasturini o'rganish bo'yicha Ilmiy-uslubiy risola. – T.: "Ma'naviyat", 2017. – 416 b.
4. Alqarov I., Mamatqulova R., Norqulov X. Shaxs va oila tarbiyasining pedagogikasi. O'quv qo'llanma. – T., 2009. – 45 b.
5. Gulboyev T. Yangi pedagogik texnologiyalar va ularni ta'lif jarayoniga tadbiq etish. Navoiy 2001 y.
6. Mangal S.K., Mangal Uma. Educational texnologji. Dehli. – 2012.
7. Mavlonova R., Normurodova B., Rahmonqulova N. Tarbiyaviy ishlar metodikasi. O'quv qo'llanma. – T., 2010. – 336 b.

---

**Muhtaram SAYDOVA,**  
Chirchiq davlat pedagogika universiteti,  
“Texnologik ta’lim” kafedrasi o’qituvchisi

## **TALABALARDA IJODIY VA KREATIV QOBILIYATNI SHAKLLANTIRISH MASALALARI**

### **Annotatsiya**

Ushbu maqolada talabalarning o’quv faoliyati jarayonida ijodiy va kreativ qobiliyatlarini shakllantirish masalalari muhim ahamiyatga ega ekanligi o’rganildi, shuningdek, talabalarda ijodiy tafakkur haqidagi tasavvurlarni kengaytirish zarurati hayotiy masala ekanligi ilmiy tahlil qilingan.

**Kalit so’zlar.** Ijodkorlik, kreativlik, bilim, ko’nikma, malaka, ijodiy faoliyat, shaxs kreativligi, kasbiy ijodkorlik.

В данной статье рассматриваются вопросы формирования творческих и креативных способностей учащихся в процессе учебной деятельности, также был проведен научный анализ того, что необходимость расширения представлений о творческом мышлении у студентов является жизненно важным вопросом.

**Ключевые слова.** Творчество, креативность, знания, умения, совершенствование, творческая активность, личностное креативность, профессиональное творчество.

This article discusses the issues of formation of creative and creative abilities of students in the process of educational activity, there was also a scientific analysis of the fact that the need to expand the understanding of creative thinking among students is a vital issue.

**Key words.** Creativity, creativity, knowledge, skills, improvement, creative activity, personal creativity, professional creativity.

**H**ar qanday shaxsning aqliy taraqqiyoti darajasi ilmiy yoki (bugungi kunda fan bilan uzviy bog’liq bo’lgan) texnikaviy bilimi, ijodiy, kreativ fikr yurita olishi bilan belgilanadi. Inson nafaqat tashqi muhitda, balki o’zida ham o’zgarish yasaydi. Shuning uchun ham fan va texnika jadal rivojlanayotgan, ijtimoiy munosabatlar yangilanayotgan hozirgi zamonda yoshlarni kreativ faoliyat, ijodga o’rgatish, ijodiy qobiliyatli shaxslarni shakllantirish masalalari ayniqsa, dolzarb ahamiyat kasb etadi. Bu nuqtai nazardan, oliy o’quv yurtlari talabalarida ijodiy tafakkur, kreativ faoliyat yurita olishni rivojlantirish muammosini tadqiq etish masalasi hozirgi kunda yetarli darajada o’rganilmagan.

Bo’lajak mutaxassis kadrlar raqobatbardoshligini oshirish, jamiyatda ijodkor shaxslar sonini ko’paytirish, ijodkor muhitni yaratishda talabalik davridanoq shaxsiga psixologik-pedagogik ta’sir ko’rsatish masalalari hozircha kam o’rganilgan mavzu bo’lib, zamonaviy ta’lim maqsadlarini to’g’ridan-to’g’ri o’zida aks etiradi. Oliy maktab ta’limi orqali talaba shaxsida ijodkorlik, kreativlikni shakllantirish, ijodiy tafakkur yuritishning psixologik asoslarini tadqiq etish, ilmiy, badiiy va texnik ijodkorlikning bo’lajak mutaxassis uchun ahamiyatini yoritish, talabalarning ijodiy tafakkur yuritish darajasini psixologik tashxis etishdan iborat. Bugungi kunda axborot jamiyat davrida fan va innovatsion taraqqiyot jamiyat rivojlanishi, shu jumladan, uning moddiy, iqtisodiy negizi – ijtimoiy ishlab chiqarishning rivojlanishini belgilovchi omillar hisoblanadi. Talabalar da ilmiy fakt, g’oya, gipoteza, konsepsiya, nazariya, ilmiy qonun, ilmiy bilish, degan

tushunchalar va ilmiy tadqiqotlar olib borish malakalarini hosil qilish uchun zamonaviy oliy ta'lim dasturi bunga javob bera olishi ham maqsadga muvofiq<sup>1</sup>.

Badiiy ijodkorlik shakllari esa talabalarning yuksak ma'naviy hissiyotlari va tafakkur yuritish shakllariga bog'liq bo'ladi. "Falsafa fanlari ensiklopediyasi"da Gegel fan tizimli xususiyatga ega ekanligini ko'rsatar ekan, shu jumladan: "Fan – mohiyat e'tibori bilan tizimdir, chunki haqiqiylik konkretlik kabi o'z ichida avj oluvchi birlikdir, ya'ni bir butunlikdir", deb qayd etadi<sup>2</sup>. Ilmiy fakt, g'oya, hipoteza, konsepsiya, nazariya, ilmiy qonun, ilmiy bilish tizimiining tarkibiy elementlaridir. Ilmiy ijod fan tizimidagi barcha tarkibiy elementlarning mazmunini rivojlantiradi va boyitadi. Ilmiy ijod – olim, tadqiqotchi, yaratuvchining qobiliyatları va mahorati, irodasi, tirishqoqligi va qat'iyatining, yakuniy maqsad – yangi, haqqoniyligini bilishga intilishining ifodasidir.

Talabalarning ijodiy faoliyatiga tayyorligini yoki ularning o'z bo'lajak kasblariga ijodiy yondasha olishlarini psixologik jihatdan o'rganishdan maqsad, talabalar muhiti, ularga ta'lim berish xususiyatlari, ularning ilmiy va badiiy ijod, kasbiy ijodkorlik va ijodiy faoliyat haqidagi tasavvurlari, talabalar jamoasi, bo'lajak mutaxassis – talaba shaxsi ijodiy faoliyatiga uchun qulay psixologik shart-sharoitlar yaratishdir. Talabalarda ijodiy faoliyatga tayyorlik dinamikasi – o'sib borish jarayonini bosqichma-bosqich o'rganish natijasida talabalar ijodiy tafakkurining o'ziga xos jihatlari namoyon bo'ladi. Talabalarni o'z kasbiga ijodiy yondasha olishi darajasida tayyorlash murakkab jarayon bo'lib, u talabaning ehtiyojlari, qadriyatları, hissiyotlari va intellekti hamda kasbiy va hayotiy motivatsiyasiga bog'liq bo'ladi.

Talabalarda ilmiy ijod va kreativlikni shakllantirishda oliy ta'limda eksperimental fanlar hajmini oshirish, fan va amaliyot integratsiyasi, talabalar tadqiqotlari natijalarini amaliyotda sinash va tatbiq etishni dolzarblashtirish tavsiya etiladi.

Ma'lumki, kasbiy tajriba – bilim, ko'nikma va malakalarning integratsiyasi sifatida aks etadi. Biroq kasbiy-ijodiy faoliyat ko'nikmalarining o'zlashtirilishi nafaqat amaliy ko'nikma va malakalarning integratsiyasi, balki mutaxassis sifatida faoliyatni samarali tashkil etish usul va vositalarini ishlab chiqishni, shu bilan birga, kasbiy ijodkorlik metodologiyasidan xabardor bo'lish, ijodiy tafakkurni rivojlantirish va kreativ xarakterga ega shaxsiy sifatlarning yetarli darajada o'zlashtirilishini talab etadi. Kreativlik (lot., ing. "create" – yaratish, "creative" yaratuvchi, ijodkor) – individning yangi g'oyalarni ishlab chiqarishga tayyorligini tavsiflovchi hamda mustaqil omil sifatida iqtidorlilikning tarkibiga kiruvchi ijodiy qobiliyati ma'nosini ifodalaydi<sup>3</sup>. Ijodkor shaxsning shakllanishini shaxsning o'zaro mos tarzda bajarilgan ijodiy faoliyat va ijodiy mahsulotlarni yaratish borasidagi rivojlanishi sifatida belgilash mumkin. Ushbu jarayonning sur'ati va qamrovi biologik va ijtimoiy omillar, shaxsning faolligi va kreativ sifatlari, shuningdek, mavjud shart-sharoit, hayotiy muhim va kasbiy shartlangan hodisalarga bog'liq. Zamonaviy sharoitda pedagogning kreativlik sifatlariga ega bo'lishi taqozo etiladi. Pedagogning kreativlik sifatlariga ega bo'lishi uning shaxsiy qobiliyatları, tabiiy va ijtimoiy quvvatini, kasbiy faoliyatni sifatli, samarali tashkil etishga yo'naltiradi.

Har qanday ko'nikmani shakllantirish mumkin bo'lganiday, kreativ fikrlash qobiliyati yoki ko'nikmasini ham rivojlantirish mumkin. Bu talabalarga ham taalluqli bo'lib, kreativlik ustida ishlash talabalarga noodatiy tarzda fikrlashga yordam beradi. Biroq talabalarni ruhlantirish va kreativ bo'lishga undash o'qituvchining qay darajada malakali ekanligiga bog'liq. Kreativlik bo'yicha olib borilgan tadqiqotlar va kreativlik nazariyachilarining ishlari talabalarda kreativlik ko'nikmasini shakllantirishda qo'llanma sifatida xizmat qiladi. Bu auditoriyadagi muhit, talabalarda fikrlash tarzining shakllani-

---

shi, o'qituvchining yondashuv va strategik elementlarini o'z ichiga oladi”<sup>4</sup>. Talabalarda kreativ fikrlash ko'nikmalarini shakllantirishda o'qituvchi alohida o'rinni tutadi. Vaholanki, o'qituvchi auditoriyada talabalar o'zini erkin sezaga oladigan va o'z fikrlari, g'oyalari bilan bo'lisha oladigan muhit yaratishi lozim. Talabalar kreativlikni auditoriyada o'z g'oya va fikrlarini turli yo'llar bilan ifoda etishlari lozim. Talabalar ongida yuz berayotgan jaryonalarni yanada faollashtirish uchun o'rnatilgan qonun-qoidalar, standartlardan chetga chiqib, turli savollarga javob berishda erkin harakat qilishlari kerak. O'qituvchi talabalarlardagi kreativlikni noodatiy g'oyalarni o'ttaga tashlash va ularni verbal va noverbal tarzda rag'batlantirish orqali qo'llab-quvvatlaydi. O'qituvchining talabalar berayotgan kreativ g'oyalariiga nisbatan to'g'ri munosabati ularning mumkin bo'lgan va mumkin bo'limgan shartlarni anglashida muhim ahamiyatga ega. Mazkur elementlarning bar-chasi o'qituvchi-talaba munosabatining muhim qismi bo'lib, talabalar muvaffaqiyatini ta'minlaydi.

So'nggi yillarda rivojlangan xorijiy mamlakatlarning ta'lrim tizimida o'qituvchi va talabalarda kreativlik sifatlarini shakllantirish masalasiga alohida, jiddiy e'tibor qaratilmoqda. Buni Bronson Merriyman, Ken Robinson, Fisher Frey, Begetto Kaufman, Ali, Treffinger va boshqalar tomonidan olib borilgan ko'plab tadqiqotlar, ularning natijalarini ko'rish mumkin. Qolaversa, bugun ko'plab olimlar kreativlik asoslarini o'rganishga jiddiy kirishganlar<sup>5</sup>. O'qituvchilar pedagogik faoliyatni kreativ yondashuv ko'nikma, malakalarini shakllantirish hamda rivojlantrishga doir ko'plab adabiyotlar chop etilyapti, o'zaro hamkorlik asosida noan'anaviy darslar tashkil qilinmoqda va hokazo. Ammo shuncha salmoqli amaliy ishlarni olib borilayotganligiga qaramay, bizda ko'pchilik o'qituvchilar va talabalar hali-hanuz shaxs (o'zimizda hamda talabalarda) kreativlik sifatlarini qanday qilib samarali shakllantirish tajribasini o'zlashtira olmayapti. Ta'lrim tizimini boshqarish organlari har yil ta'lrim muassasalarida yuqori samaradorlikka erishishga e'tibor qaratadi. Ana shu maqsadda, yangi o'quv dasturlari ishlab chiqiladi va yangi o'quv darsliklari yaratiladi. Olib boriladigan amaliy harakatlar talabalarda yutuqlarga erishish, olg'a intilishga bo'lgan ehtiyojni muayyan darajada yuzaga keltiradi, ularning o'quv-bilish qobiliyatlarini bir qadar rivojlantirishga yordam beradi.

Hozirgi paytda jamiyatni demokratizatsiyalashtirish va gumanizatsiyalashtirish, insoniyat huquqlari va erkinliklarining kengayishi sharoitida, mustaqil faoliyat ko'rsata oladigan yosh avlodni tarbiyalash juda muhimdir. Mustaqillik, tashabbuskorlik, ijodkorlik, maqsadga intiluvchanlik – insonning mustaqil fikrini shakllantirish uchun hozir va kelajakda hayotiy muhim muammolar bo'yicha mustaqil yechimlar, qarorlar qabul qilishni takomillashtirish, rivojlantrish uchun zarur hisoblangan zamонавиъи inson shaxsining muhim sifatlari hisoblanadi. Hozirgi sharoitda ijodiy faoliyat va mustaqillik zamонавиъи mutaxassis uchun xarakterli hisoblanadi<sup>6</sup>.

Ijodkor shaxsning shakllanishini shaxsning o'zaro mos tarzda bajarilgan ijodiy faoliyat va ijodiy mahsulotlarni yaratish borasidagi rivojlanishi sifatida belgilash mumkin. Ushbu jarayonning sur'ati va qamrovi biologik va ijtimoiy omillar, shaxsning faolligi va kreativ sifatlari, shuningdek, mavjud shart-sharoit, hayotiy muhim va kasbiy shartlangan hodisalarga bog'liq<sup>7</sup>. Patti Drapeau nuqtayi nazariga ko'ra<sup>8</sup>, kreativ fikrlash eng avvalo, muayyan masala yuzasidan har tomonlama fikrlash sanaladi. Har tomonlama fikrlash talabalardan o'quv topshirig'i, masalasi va vazifalarini bajarishda ko'plab g'oyalarga tayanishni talab etadi. Bundan farqli ravishda bir tomonlama fikrlash esa birgina to'g'ri g'oyaga asoslanishni ifodalaydi. Mushohada yuritishda masala yuzasidan bir va ko'p tomonlama fikrlashdan birini inkor etib bo'lmaydi. Binobarin, bir va

har tomonlama fikrlash kreativlikni shakllantirishda birdek ahamiyat kasb etadi, ya'ni topshiriqni bajarish, masalani yechishda talaba yechimning bir necha variantini izlaydi (ko'p tomonlama fikrlash), keyin esa eng maqbul natijani kafolatlovchi birgina to'g'ri yechimda to'xtaladi (bir tomonlama fikrlash).

Talabalarning mustaqil ishlashi o'qtish jarayonining ajralmas qismidir. Mustaqil ishslash tafakkur, ko'nikma va malakalarining rivojlanishiga yordam beradi, shaxsning irodasini chiniqtiradi. Talabalarning mustaqil tahsili ularning o'z bilimlarini kengaytirish va chuqurlashtirish, mavjud malaka va ko'nikmalarni takomillashtirish hamda ularning yangilarini o'zlashtirishga bo'lgan intilishi hisoblanadi. Mustaqil ishlarni bajarishda ta'lif-tarbiya jarayonida mustaqil fikrlashga ega bo'lgan shaxslarni kamol toptirish bugungi kun oldida turgan asosiy vazifadir. Mustaqil fikrlash borliq, voqeikni idrok etish usuli sifatida tafakkur jarayonining mahsuli bo'lishi lozim. U faoliyat bilan bog'liq bo'lib, mustaqil ish jarayonida shakllanadi. Shuning uchun o'quvchining fikrlash qobiliyati uning fahm-farosati, aql-zakovati, zehnini oshirish uchun ta'lif-tarbiya jarayonini ay-nan shu masalani hal etishga qaratish kerak.

Yuqoridagilar asosida shunday xulosaga kelish mumkinki, agar talabalarda ijodiy tafakkur haqidagi tasavvurlar kengaysa va kreativ faoliyati motivatsiyasi anglangan bo'lsa, ularda ijodiy-kreativ tafakkur yuritishga tayyorlik darajasi izchil o'sib boradi. Shuningdek, talabalar ilmiy-ijodiy izlanishlari, iqtidorli talabalarni qo'llab-quvvatlash, fan olimpiadalarini, talabalar ilmiy konferensiyalari, ilmiy va badiiy to'garaklarning samaradorligi ham ularda ijodkorlikka qiziqish va motivatsiyani hamda tegishli malakalarning hosil bo'lishiga sabab bo'ladi.

### **Foydalilanigan adabiyotlar:**

1. Nishonova Z., Ergashev P. Oliy maktab psixologiyasi. – T., 2008. – 176 b.
2. Гегел Г. Энциклопедия философских наук. Т. 1. – М.: Misl, 1974. – С.100 (tarjima muallifniki).
3. Hasanboyev J., To'raqulov X., Xaydarov M., Hasanboyeva O., Usmanov N. Pedagogika fanidan izohli lug'at. – T.: Fan va texnologiyalar, 2009. - 236 bet.
4. Muslimov N.A. va boshqalar. Kasb ta'limi o'qituvchilarining kasbiy kompetentligini shakllantirish texnologiyasi / Monografiy. – T.: Fan va texnologiya nashriyoti, 2013. – 14 b.
5. Usmonboyeva M., To'rayev A. Kreativ pedagogika o'quv-uslubiy majmua. – T.: TDPU, 2017. -19-b.
6. Sodikov S.S. Oliy matematika fanidan talabalar mustaqil ishlarini tashkil qilishda innovatsion texnologiyalarning roli. // Molodoy ucheniy, 2016, №12. – С.90-92. <https://moluch.ru/archive/116/32111/>
7. Usmonboyeva M., To'rayev A. Kreativ pedagogika. O'quv-uslubiy majmua. – T.: TDPU, 2017. – 12 b.
8. Drapeau Patti. Sparking student creativity (practical ways to promote innovative thinking and problem solving). – Alexandria-Virginia, USA: ASCD, 2014. – P. 4.

---

**Nasiba BERDIKULOVA,**

Sh. Rashidov nomidagi Samarqand davlat universiteti,  
“Fakultetlararo pedagogika” kafedrasи assisenti

## TA'LIMNI TASHKIL ETISH JARAYONIDA INNOVATSIYA VA INTEGRATSIYA MUAMMOLARI

### Annotations

Mazkur maqolada bugungi kunda ta'limdi tashkil etish jarayonida innovatsiya va integratsiya muammolariga katta e'tibor qaratilayotganligi haqida va innovatsion va integratsiya texnologiyasidan foydalanish samaradorligini, ularning asosiy va amaliy zamonaviy məktəbda yangi pedagogik yechimlarni faol izlash yo'nalishlaridan biri sifatida o'rganilib, tahlil qilingan.

**Kalit so'zlar.** Boshlang'ich ta'lim, innovatsiya va integratsiya, o'qitish jarayoni, boshlang'ich məktəbda o'qishni birlashtirish muammosi.

В данной статье изучается и анализируется эффективность использования инновационных и интеграционных технологий, как одного из направлений активного поиска новых педагогических решений в базовой и практической современной школе.

**Ключевые слова.** Начальное образование, инновации и интеграция, учебный процесс, проблема объединения занятий в начальной школе.

In this article, today, in the process of organizing education, great attention is paid to the problems of innovation and integration, and the efficiency of using innovative and integration technology, as one of the directions of active search for new pedagogical solutions in the basic and practical modern school, is studied and analyzed.

**Key words.** Primary education, innovation and integration, teaching process, the problem of unifying studies in primary school.

Im-fan va ta'limdi rivojlantirishning zamonaviy dunyosida mutaxassislar, yuqori malakali o'qituvchilar jamiyat va davlatga o'z izdoshlari maqsadli, ijodiy qiziq-tirishi mumkin. Ularning ijodiy faoliyati tufayli yosh avlodni tarbiyalash va o'qitish jarayoni ilm-fan, ta'lim, iqtisodiyot, ishlab chiqarish, ma'lum bir jamiyatning gulab-yashnashi va odamlarning hayotini tubdan o'zgartirish va yaxshilash sohasidagi islohotlar va innovatsiyalar usullarini talab qilish uchun yangi vakolatli yo'nalishga ega bo'ladi.

Prezidentimiz Shavkat Mirziyoyev haqli ravishda “innovatsion va mustaqil, mas'u-liyatli, tashabbuskor, bilimli, vatanparvar va halol kadrlarni tanlash va tayyorlashning samarali tizimini yaratmasdan davlat boshqaruvida sifatli o'zgarishlar bo'lmaydi”, deb ta'kidladi. Shuningdek, davlatimiz rahbari jamiyat kelajagiga bog'liq bo'lgan yosh avlodning sog'lom va uyg'un rivojlanishi har qanday jamiyat rivojida muhim rol o'ynashini ta'kidladi. Shu sababli, islohotlarimiz samaradorligini yanada oshirish masalalarida biz zamonaviy bilim va ko'nikmalarga ega bo'lgan baquvvat, tashabbuskor, rivojlangan yoshlarga pul tikamiz. “Biz o'z oldimizga katta maqsad qo'yidik – mamlakatimizda yangi uyg'onish davri asosini yaratish va buning uchun bo'lajak Xorazmiy, Beruniy, Ibn Sino, Ulug'bek, Navoiy va Boburlarni tarbiyalash uchun muhit va sharoit yaratishimiz kerak.

Yoshlarga katta maqsadlar qo'yish va ularga erishish uchun keng imkoniyatlар berish bizning ustuvor vazifamiz bo'lishi kerak. Shundagina bolalarimiz xalqimizning azaliy orzularini ro'yobga chiqarish uchun haqiqiy kuchga ega bo'ladilar.

Bugungi kunda ta'limni tashkil etish jarayonida innovatsiya va integratsiya muammolariga katta e'tibor qaratilmoqda. Biroq, integratsiya innovatsiya sifatida birinchi navbatda yirik fanlarda, ularning asosiy va amaliy sohalarida paydo bo'ldi. Shu bilan birga, zamonaviy mактабда integratsiya yangi pedagogik echimlarni faol izlash yo'naliшlaridan biri sifatida tushuniladi, bu uning mazmunini takomillashtirishga, o'qituvchilar va individual o'qituvchilarning ijodiy salohiyatini yanada samarali erishish uchun rivojlantirishga yordam beradi, va bizning tadqiqot mavzuimizni tanlash o'z vaqtida ko'rib chiqilishi mumkin, chunki boshlang'ich ta'limda innovatsion va integrasjion texnologiyalardan foydalanishni takomillashtirish hozirgi bosqichda bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilari uchun muhimdir.

Har bir zamonaviy inson ijtimoiy va tabiiy yaxlitlik sifatida real dunyoning mavjudligi va rivojlanishi qonunlari, uning elementlari o'rtaсидagi asosiy aloqalar va munosabatlarning tabiatini to'g'risida tasavvurga ega bo'lishi kerak, uning tuzilishi va mazmunini ma'lum darajada bilish asosida ushbu yaxlitlikdagi o'rnini belgilaydi. Ijtimoiy va tabiiy dunyoda integratsiya jarayonlarining rivojlanishi o'quv fanlari o'rtaсидagi obyektiv mavjud aloqalarning xilma-xilligini yagona yaxlitlik sifatida belgilaydi.

"Innovatsion ta'lim talabaning aqliy, intellektual va jismoniy kuchlarini ma'lum bir maqsadga yo'naltirish, amaliy faoliyatni nazariy bilimlar bilan to'ldirish, ko'nikmalarni rivojlantirish, dizayn, kommunikativ-nutq va tashkiliy bilim va ko'nikmalarga asoslangan nazariy bilimlar, amaliy bilim va ko'nikmalarni egallashni talab qiladi". Innovatsion yondashuvning asosiy maqsadi o'z-o'zini anglash, tashxis qo'yish va individual ijodiy qobiliyatlarni rivojlantirish uchun sharoit yaratishdir.

Bugungi kunda ta'limni tashkil etish jarayonida innovatsiya va integratsiya muammolariga katta e'tibor qaratilmoqda.

Boshlang'ich mактабда o'qishni birlashtirish muammosi nazariya va amaliyot uchun dolzarb va o'z vaqtida bo'lmoxda. Uning ahamiyati mакtabga qo'yiladigan yangi ijtimoiy talablar tufayli ortib bormoqda hamda fan va ishlab chiqarishdagi o'zgarishlarga bog'liq.

Integratsiya, bizning fikrimizcha, didaktik qonunlardan biri bo'lib, birinchi navbatda tenglik qonuni sifatida tavsiflanishi mumkin. Kompleks mashg'ulotlar bolalarda dunyoning har tomonlama rasmini shakllantirishga, tabiat hodisalari, jamiyat va umuman dunyo o'rtaсидagi aloqalarni tushunishga yordam beradi.

Integratsiya – bu sintez, yangisining paydo bo'lishi. Ya'ni yangisining paydo bo'lishi bu murakkab jihatdan bilish jarayonidir, shuning uchun integrasjion darsni o'tkazish yoki aniqrog'i tayyorlash uzoq va maxsus jarayondir.

Integratsiya – bu individual tizimlarning (mavzular, talabalar bilimlari) bir butunga yaqinlashishi va aloqasi, ya'ni sintez-yangisining paydo bo'lishi.

Integrasjion dars natijalari talabalarga kelajak haqidagi orzularini, shaxsiyatni shakllantirish va kasb tanlashda aniq va tiniq tasavvur qilish imkonini beradi. Chunki boshlang'ich ta'lim jarayonida talabalar boshqalar bilan o'zaro munosabatlarning yangi turiga kirishadilar. 1-4-sinf o'quvchilari uchun innovatsion va integrasjion ta'lim texnologiyalarini o'tkazish, o'quv jarayoniga innovatsion yondashuvlar barqarorlikni oshirish, diqqatni jamlash va ixtiyoriy xotiraning yuqori darajasini shakllantirishga yordam beradi. Matematik qo'shimchalar, bo'linishlar, mantiqiy to'g'ri so'zlardan foydalanish bilan tushuntirish, rangli hamda turli ranglarda bo'yalgan narsalar o'quvchilar darslarning turli bosqichlarida topshiriqlarni bajarayotganda o'quv materiallarni yodlashning sa марали usullari hisoblanadi.

---

Innovatsion va integratsiya texnologiyasidan foydalanish samaradorligini oshirish bo'yicha olib borilgan tadqiqotlar natijalari boshlang'ich sinflarda quyidagi xulosalarga olib keldi:

1. Eksperimental tajriba natijalari shuni ko'rsatdiki, boshlang'ich sinflarda innovatsion va integral o'qitish texnologiyasidan foydalanish alohida pedagogik ahamiyatga ega.

2. Eksperimental ishning statistik tahlili natijasida aniqlangan samaradorlik darsasi tadqiqot gipotezasining aniqligiga asoslangan edi, tadqiqotimiz oxirida maqsadga erishishga qaratilgan ilmiy va uslubiy tavsiyalarni ishlab chiqish.

4. Boshlang'ich sinflarda o'qitishning innovatsion va integratsiya texnologiyasidan foydalanish samaradorligini muntazam ravishda shakllantirish uchun boshlang'ich sinf o'qituvchilarining ushbu maqsadli didaktik vaziyatda, ularni tashkil etishda bilim va tajribasini doimiy ravishda rivojlantirish kerak, degan xulosaga keldik.

"Maktabgacha va boshlang'ich ta'l'im" fakultetining boshlang'ich yo'nalishi talabari uchun innovatsion va integratsion ta'l'im texnologiyalaridan foydalanishni tashkil etish shakkiali va mazmunini to'g'ri tanlashda talabalarning o'quv yutuqlarini olish va o'z taqdirini o'zi belgilash salohiyati oshadi.

1. Faoliyatga yo'naltirilgan tajriba fan o'qituvchilari, sinf o'qituvchilari, maktab psixologlari va ma'murlari sinfda va o'quv faoliyatidan tashqarida pedagogik faoliyatning integrativ bo'g'inlarini, shu jumladan, faol muloqotni safarbar qilganda optimallashtiriladi.

2. O'quv jarayonining faol "maydoni" o'quvchilarning shaxsiy va ijtimoiy xususiyatlarini rivojlantirishni rag'batlantiradi, yutuqlarning motivatsion, kognitiv, faol, texnologik va aks ettiruvchi darajalarida ijobji o'zgarishlarga olib keladi.

3. Moderator o'qituvchining pedagogik munosabatlardagi dialog sohasidagi o'quv faoliyati talabalarning turli vaziyatlarida aks etadi va ushbu muammoni tahlil qilish ijtimoiy ahamiyatga ega bo'lgan o'quv yutuqlarining muvaffaqiyatini belgilaydigan pedagogik jarayonni tahlil qilishning eng mos usuli hisoblanadi.

4. Maktab ta'limida innovatsion va integratsion texnologiyalarni qo'llash jarayonini qo'llab-quvvatlashning pedagogik shartlari ta'lim sohasidagi fanlar tarkibiga bir qator innovatsion yondashuvlarni joriy etish istiqbollarini ochib beradi.

Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilari uchun innovatsion va integratsiyalashgan ta'lim texnologiyalarini qo'llash samaradorligini ochib beradigan tavsiyalar "Boshlang'ich maktab pedagogikasi, innovatsiya va uning integratsiyasi" nomli tojik tilidagi o'quv qo'llanmasi mazmuniga singdirilgan (Samarqand davlat universitetining 2022-yil 29-apreldagi 10-son qaroriga asosan berilgan 515-raqamli nashr ruxsatnomasi). Natijada bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarida innovatsion va integratsiyalashgan ta'lim texnologiyalaridan foydalanish samaradorligi oshirilgan.

### **Foydalanilgan adabiyotlar:**

1. "Uzluksiz ma'naviy tarbiya konsepsiyanini tasdiqlash va uni amalga oshirish chora-tadbirlar to'g'risida"gi O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasi 2020-yil 16-apreldagi, 228-son.

2. Mirziyoyev Sh.M. "Yangi O'zbekiston strategiyasi". – T.: O'zbekiston, 2021. – 281 b. 3. Клименко И.В., Гуня Р.В. «Методические рекомендации для педагогов и психологов. Интегрированный урок как современная образовательная технология». – Тирасполь: Ликрис, 2014. – С. 42.

4. Ходжаев Б.Х. Общая педагогическая теория и практика. Учебник. – Т.: Издательство Сано-Стандарт, 2017, – С. 416.

**Ilhom SUYUNOV,**  
Guluston davlat universiteti doktoranti

## MULTIMEDIA AUDIO VA VIDEO KO'RINISHIDAGI AXBOROTLAR BILAN ISHLASH KO'NIKMALARI

### Annotation

Maqolada kompyutering ovoz va video bilan ishslash masalasi haqida fikr yuritilgan. Shuningdek, bu muammolarni hal qilish uchun foydalanuvchilar orasida multimedia deb nom olgan texnik uskunalarning yaratilishi va uskunalar tarkibiga ovoz kartasi, ovoz kuchaytirgich va karnay hamda kompakt disk nomini olgan doimiy tashqi xotira disk yuritkichi kirishi aytilib o'tilgan.

**Kalit so'zlar.** Multimedia, audio va video ko'rinishidagi axborotlar, texnik uskuna lar, ovoz kuchaytirgich, xotira disk yuritkichi, kompyuter.

В статье рассматривается вопрос работы компьютера со звуком и видео. Также для решения этих задач необходимо создание технических средств, называемых среди пользователей мультимедийными, и включение звуковой карты, усилителя звука и динамика, а также энергонезависимого внешнего запоминающего диска, именуемого компакт-диском. Были упомянуты.

**Ключевые слова.** Информация в виде мультимедиа, аудио и видео, техническое оборудование, усилитель звука, диск памяти, компьютер.

The article discusses the issue of computer operation with sound and video. Also, in order to solve these problems, the creation of technical equipment, which is called multimedia among users, and the inclusion of a sound card, sound amplifier and speaker, as well as a non-volatile external memory disk drive called a CD, were mentioned.

**Key words.** Information in the form of multimedia, audio and video, technical equipment, sound amplifier, memory disk, computer.

O voz bilan video kompyuter imkoniyatlarini qanchalik kengaytirganligini sezish uchun kompyuteringizning ovoz karnaylarini o'chirib qo'ying vaovozsiz ishslashga qancha vaqt sabringiz yetishini tekshirib ko'ring.

Multimedia so'zi nimani anglatadi? Media so'zi juda ko'p uchraydi va u ko'pincha muhit deb tarjima qilinsada, muloqot degan ma'noda ham ishlatiladi. Kompyuter multimediali bo'lishi uchun birinchidan, multimedianing texnik ta'minoti, ikkinchidan, uning dasturiy ta'minoti va uchinchidan, multimedia axborotlari mavjud bo'lishi kerak.

Multimedia – tizimlar hozirgi paytda ta'lif va kasbga tayyorlash sohasida, nashriyot faoliyatida (elektron kitoblar), biznesni kompyuterlashtirish uchun (reklama, mijozlarga xizmat ko'rsatish), axborot markazlarida kutubxona, muzeyva hokazolarda muvaffaqiyatlari qo'llanilmoqda. Bilimlarni chuqirlashtirishda, o'qitish muddatini qisqartirishda va bir o'qituvchiga tinglovchilar sonini oshirishga imkon beruvchi kompyuterli dars beruvchi multimedia tizimlar alohidao'rin egallaydi. Kompyuterli dars berish tizimlari axborot izchil ravishda taqdim etiladigan videokassetadagi kurslarga qiyoslaganda kuchli tarmoq imkoniyatlariga ega va tinglovchilarni qiziqtirgan mavzuga to'g'ridan-to'g'ri ulanishga imkon beradi. Bundan tashqari, mazkur tizimlar bilimlarni o'zlashtirish va ko'nikmalarga ega bo'lish jarayonlarini baholash va nazorat qilishning samarali vositalari bilan jihozlangan.

Axborot texnologiyalari vositalarining markazida kompyuter turishi hech kimga sir emas. Hozirgi kunda kompyuterlardan ta'lif tizimida asosan 4 yo'nalishda:

- 
- o'rgatish obyekti sifatida;
  - o'qitishning texnik vositasi siatida;
  - ta'limdi boshqarishda;
  - ilmiy-pedagogik izlanishlarda foydalanimoqda.

Kasbiy ta'limdi kompyuterda qo'llab-quvvatlash sohasining tizimli o'rganilishi 30 yildan uzunroq tarixga ega. Bu davr ichida AQSH, Fransiya, Yaponiya, Rossiya va boshqa qator davlatlarning o'quv yurtlarida turli xildagi EHMLar uchun ta'limga mo'ljalangan ko'plab kompyuter tizimlari ishlab chiqilgan. Lekin bunday tizimlarning qo'llanilish sohalari ancha kengdir. Bu – katta sanoat tashkilotlari, harbiy va jamoatchilik sohalarida kadrlarni mustaqil tayyorlash va qayta tayyorlash ishlarini olib boruvchi tashkilotlardir. Bundan tashqari, rivojlangan mamlakatlarda yangi murakkab qurilma va texnologiyalarni o'rganish vaamalga kiritish jarayonlarini tezlashtirish uchun ularغا kompyuterli o'rganish tizimlарини kiritish odatiy holga aylanib bormoqda. Chet elda o'rgatishga mo'ljalangan "yumshoq" dasturiy vositani ishlab chiqish yuqori malakali ishchilar (ruhshunoslarni, fan o'qituvchilarini, kompyuter dizaynerlarini, dasturchilarini) mehnatini talab qilgani uchun juda "qimmat" soha hisoblanadi. Shunga qaramay ko'pgina chet el firmalari ta'lim maskanlarida yangi kompyuterli o'quv tizimlari yaratilishini moliyalashtirishadi va bu sohadao'z izlanishlarini olib borishadi. Metodologik tomondan kasbiy tayyorgarlikni qo'llab-quvvatlashda kompyuter vositalarining ishlab chiqilishi va qo'llanilishi boshidan boshlab bir-biri bilan bog'liq bo'limgan turli sohalarda rivojiana boshlagan. Birinchi yo'nalish dasturiy o'rgatish g'oyalariga asoslanadi. Bunda turli fanlar bo'yicha avtomatlashtirilgan o'rgatish tizimlari ishlab chiqiladi va qo'llaniladi.

Avtomatlashtirilgan o'rgatish tizimlarining asosi bo'lib muallif-o'qituvchiga yangi o'quv materiallarni ma'lumot bazasiga kiritish, maxsus mualliflik tillari yoki boshqa tillar yordamida dasturlash imkonini beruvchi mualliflik tizimlari xizmat qiladi.

Ikkinchi yo'nalish – umumta'lim va kasbiy tayyorgarlikni kompyuterda qo'llash inson faoliyatining turli sohalarini kompyuterlashtirishning "yumshoq" mahsulotining ikkinchi darajali ilovasi hisoblanadi. Bular qiyin hisob-kitoblarni amalgaoshiruvchi, matematik modellar asosida jarayonlar yoki obyektlarning xususiyatlarini o'rganuvchi alohida dasturlar yoki dastur paketlaridir. Kasbiy tayyorgarlikda bunday dasturiy tizimlarni qo'llash bizda ham, chet elda ham AUT larga nisbatan kengroq ishlatiladi, lekin yagona didaktik shaklning yo'qligi, mazmunning umumiyligi emasligi ularning ilmiy adaibiylarda yaxshi yoritilmaganligiga olib keladi. Sohaviy dasturlarni o'qitishga moslashtirish bo'yicha ishlar olib borilgan ko'plab dasturlar ichidan hamda didaktik va texnik umumlashtirish urinishlarining tizimliligi bilan ajralib turadi.

Ta'lim kompyuter tizimlarida tasviriy taqdimotlarning ishlatilishi nafaqat o'quvchiga ma'lumot uzatish tezligini oshiradi va tushunish darajasini oshiradi, balki o'quvchida har qanday soha vakili uchun muhim bo'lgan intuitsiya, kasbiy "sezish", tasvirli o'ylash kabi qobiliyatlarni ham rivojlantiradi. Kompyuter texnologiyalari bozorlarida esa kasbiy tayyorgarlikka yanada ko'proq imkoniyatlar beraoladigan yangiliklar paydo bo'immoqda. Bular katta hajmdagi ma'lumotni o'zida saqlay oladigan CD-ROM kompakt disklaridagi tashqi optik eslab qolish qurilmalari, gippermatnli dasturiy vositalar, multi va gippermediya vositalari, "virtual borliq" tizimlari va boshqalar. Multmediyalı texnik vositalarga ega bo'lgan kompyuterlar video va audio axborotlarning didaktik imkoniyatlaridan foydalana oladi. Gippermatn tizimlari yordamida matnning o'zida murojaatlarni tashkil qilsa bo'ladi, bu esa kalit so'zlar yordamida kerakli ma'lumotni izlashni osonlashtiradi. Gippermediya tizimlari faqat matnni emas, balki tasvirni, raqamlashtirilgan tovushni,

rasmalarni, multfilm va videofilmlarni o'zaro bog'lash imkonini beradi. Bunday tizimlaridan foydalanish elektron qo'llanmalari, spravochniklarni, kitoblarni, ensiklopediyalarni yaratish va kompakt disklar yordamida tarqatish imkonini beradi. Axborot telekommunikatsion tarmoqlarning rivoji esa sayyoramizning turli nuqtalarida saqlanayotgan katta hajmdagi ma'lumotga erishish imkonini yaratadi va shu bilan birga distansion ta'lif tizimlari rivojiga turtki beradi.

Multimediyaning dasturiy ta'minoti. Multimediyaning texnik ta'minoti. Tinglovchiga video va audioaxborotlarni qabul qilish imkoniyatini yaratgan holda alohida olin-gan ushbu imkoniyatlarning har biridan ham ko'ra multimedianing ma'lum ustunligi mavjud. Ushbu ikkita axborotni qabul qilish kanallarining bir-biridan keskin farq qili-shiga qaramasdan, ularning multimediadagi kombinatsiyasi juda ham muvaffaqiyatli chiqqan, chunki bunda ikkala tizimning ham afzalliklaridan samarali foydalaniladi. Matn va grafika o'rtaсидаги aloqalar mavzuni chuqurroq tushunishga va mental model (tasavvur)ning yaxshiroq shakllanishiga keng imkoniyatlar yaratadi.

Multimedia vositalarini ta'linda qo'llash quydagilarga imkoniyat yaratadi:

- ta'limga oluvchining gumanizatsiyalashuvini ta'minlash;
- o'quv jarayonining samaradorligini oshirish;
- ta'lim oluvchining shaxsiy fazilatlarini rivojlantirish (o'zlashtirganlik, bilimga chanqoqlik, mustaqil ta'lim olish, o'zini o'zi tarbiyalash, o'zini o'zi kamol toptirishga qaratilgan qobiliyatilik, ijodiy qobiliyatları, olgan bilimlarini amaliyotga qo'llay olishi, o'r ganishga bo'lgan qiziqishi, mehnatga bo'lgan munosabati);
- ta'lim oluvchining kommunikativ va ijtimoiy qobiliyatlarini rivojlantirish;
- kompyuter vositalari vaaxborot elektron ta'lif resurslari yordamida har bir shaxsning alohida (individual) ta'lif olishi hisobiga ochiq va masofaviy ta'lifni individuallashtirish va differensiyalash imkoniyatlari sezilarli darajada kengayadi;
- ta'lif oluvchiga faol bilim oluvchi subyekt sifatida qarash, uning qadr-qimmatini tan olish;
- ta'lif oluvchining shaxsiy tajribasi va individual xususiyatlarini hisobga olish;
- mustaqil o'quv faoliyatini olib borish, bunda ta'lif oluvchi mustaqil o'qib va rivojlanib boradi;
- ta'lif oluvchilarda, o'zlarining kasbiy vazifalarini muvaffaqiyatli bajarish uchun hozirgi tez o'zgaruvchan ijtimoiy sharotlarga moslashuviga yordam beradigan zamonaviy ta'lif texnologiyalaridan foydalanish ko'nikmalarini hosil qilish.

Multimedia vositalari yordamida shaxsga yo'naltirilgan ta'lifni amalgaoshirish jarayoni zamonaviy, ko'p tarmoqli, predmetga yo'naltirilgan multimediali o'quv vositalarini ishlab chiqishni va foydalanishni talab etadi. Ular tarkibiga keng ma'lumot bazasi, ta'lif yo'nalishi bo'yicha bilimlar bazasi, sun'iy intellekt tizimlari, ekspert-o'rgatuvchi tizimlar, o'rganilayotgan jarayon va hodisalarining matematik modelini yaratish imkoniyati bo'lgan laboratoriyaamaliyotlari kiradi.

Ta'lif oluvchilarning individual xususiyatlarini hisobga olish va ularning manfaat-dorligini oshirishga ko'maklashish imkoniyatlari ko'ra, shuningdek, har xil turdag'i multimediali o'quv axborotlarining uyg'unlashuvi, interfaollik, moslashuvchanlik sifatlariga ko'ra multimedia foydali va mahsuldar ta'lif texnologiyasi hisoblanadi. Interfaollikning ta'minlanishi axborotlarni taqdim etishning boshqa vositalari bilan taqqoslaganda raqamli multimedianing muhim yutuqlaridan hisoblanadi. Interfaollik ta'lif oluvchining ehtiyojlariga mos ravishda tegishli axborotlarni taqdim etishni nazarda tutadi. Interfaollik ma'lum bir darajada axborotlarni taqdim etishni boshqarish imkonini beradi: ta'lif

---

oluvchilar dasturda belgilangan sozlovlanri individual tarzda o'zgartirishi, natijalarini o'rganishi, foydalanuvchining muayyan xohishi haqidagi dastur so'roviga javob berishi, materiallarni taqdim etish tezligini hamda takrorlashlar sonini belgilashi mumkin. Lekin multimediana foydalanishda bir qator jihatlarni e'tiborga olish muhim.

Multimediada taqdim etilayotgan o'quv materiallari tushunish uchun qulay bo'lishi, zamonaviy axborotlar va qulay vositalar orqali taqdim etilishi talab qilinadi. Multimedia texnologiyalarining barcha imkoniyatlarini to'liq ochib berish va ulardan samarali foydalanish uchun ta'lif oluvchilarga salohiyatl o'qituvchining ko'magi zarur bo'ladi. Darsliklardan foydalanilgandagi singari, multimedia vositalarini qo'llashda ham ta'lif strategiyasi ta'lif jarayonida o'qituvchi nafaqat axborotlarni taqdim etish, balki ta'lif oluvchilarga ko'maklashish, qo'llab-quvvatlash va jarayonni boshqarib borish bilan shug'ullangandagina mazmunan boyitilishi mumkin. Odatda, chiroyli tasvirlar yoki animatsiyalar bilan boyitilgan taqdimotlar oddiy ko'rinishdagi matnlarga qaragandaan-cha jozibali chiqadi va ular taqdim etilayotgan materiallarni to'ldirgan holda zaruriy emotsiyonal darajani ta'minlab turishi mumkin. Multimedia vositalari har xil ta'lif yo'naliishlari uyg'unligida qo'llanilishi va ta'lif olish hamda bilimlarni qabul qilishning turli ruhiy va yoshga doir xususiyatlariga ega bo'lgan shaxslar tomonidan foydalanilishi mumkin: ayrim ta'lif oluvchilar bevositao'qish orqali, ba'zilari esa eshitib idrok etish, boshqalari esa (videofilmlarni) ko'rish orqali ta'lif olishni va bilimlarni o'zlashtirishni xush ko'radilar.

Interfaol multimedia texnologiyalari akademik ehtiyojiga ega bo'lgan ta'lif oluvchiga noan'anaviy qulaylik tug'diradi. Xususan, eshitish sezgisida defekti bor ta'lif oluvchilarda fonologik malakalar va o'qish malakalari o'sishiga, shuningdek, ularning axborotlarni vizual o'zlashtirishlarini ta'minlaydi. Nutqi va jismoniy imkoniyati cheklanganlarda esa vositalardan ularning individual ehtiyojlaridan kelib chiqib foydalanishga imkon beradi. Multimedia vositalari ta'lif berishning samarali va istiqbolli quroli bo'lib, u o'qituvchiga an'anaviy ma'lumot manbaidan ko'ra keng ko'lamdag'i ma'lumot massivini taqdim etish, ko'rgazmali va uyg'unlashgan holda nafaqat matn, grafiklar, sxemalar, balki ovoz, animatsiyalar, video va boshqalardan foydalanish, axborot turlarini ta'lif oluvchilarning qabul qilish (idrok etish) darajasi va mantiqiy o'rganishiga mos ravishda ketma-ketlikda tanlab olish imkoniyatini yaratadi.

Audio va videoaxborotlar bilan ishslash assoslari. Dasturiy ta'minotlar Windows operatsion sistemasi tarkibiga kirgan bo'lib, ularni chaqirish uchun "Пуск" tugmasini bosib, "Программы" bo'limiga kiramiz; undan "Стандартные" bo'limiga tib, undagi "Развлечения" bandiga kiramiz va undan kerakli dasturni tanlab, ishga tushiramiz.

Hozirgi paytda multimedia bilan ishslash uchun mo'ljallangan ko'plab dasturlar mavjud. Ularga misol qilib, musiqani eshitish uchun mo'ljallangan Winamp (Windows amplifier – Windows ovoz kuchaytirgichi), video ko'rinishidagi axborotlarni tahrir qilish uchun mo'ljallangan Adobe Premier dasturlarini keltirish mumkin. Gipermatn va multimedia mahsulotlari tarkibiga kiruvchi giper bog'lanishlar HTML3 deb nom olgan til yordamida yaratiladi. Bu til ommaviylashib ketishining asosiy sabablaridan biri uning yordamida nafaqat bitta faylda joylashgan matnlar orasida, balki turli fayllarda va hatto turli kompyuterlarda joylashgan matn, hujjat va obyektlar orasida bog'lanish yarataolish mumkinligidir. O'qitish jarayonida multimedia vositalaridan foydalanish o'qitish sifati va samarasini oshirishning eng qulay usullaridan biri hisoblanadi. Multimedia vositalari yordamidaolib borilgan audio-video muloqot o'quvchining darsga bo'lgan qiziqishini va bilim olishga bo'lgan havasini oshiradi. Multimedia vositalariga,

jumladan, audiokolonka, mikrofon, videoproyektor, Web kamera, TV tuner, CD-ROM va boshqalar kiradi.

Multimedia vositalari o'quvchiga yakka tartibda shug'ullanish imkonini beradi. O'quvchi o'qituvchining bevosita ishtirokisiz ham materialni mustaqil o'zlashtirishi mumkin bo'ladi. Hozir multimedia so'zi kundalik ilmiy-ixtisosiy faoliyatimizda juda ko'p ishlatilmogda. Ta'lilda multimedia texnologiyalarini tatbiq etish uchun dastlab "Multimedia nimao'zi?" degan savolga javob beraylik. Turli kasb mutaxassislari bu atamani turli xil izohlamoqdalar. Ularning fikrlarini umumlashtirib, multimedialiaga shunday ta'rif berish mumkin:

Multimedia – bu informatikaning dasturiy va texnikaviy vositalari yordamida o'quv materiallarini tinglovchilarga to'liq yetkazib berishning mujassamlashgan holdagi ko'rinishidir. Multimedia hozir juda tez rivojlanayotgan zamonaviy axborot texnologiyalaridan bo'lib, u quyidagi an'anaviy axborot turlarini: matn, jadval, turli xil bezaklar hamda original axborot turlarini: nutq, musiqa, telekadrlar, videofilm-lardan parchalar, lavhalar, animatsiya ko'rinishidagi axborotlarni o'z ichigaoladi;

– video va audio axborotlarni kompyuterda qayta ishlash vaaks ettirish uchun markaziy protsessoming harakatchanligini, ma'lumotni uzatish shinasining o'tkazish qobiliyatini, tezkor va video-xotira hajmini, katta sig'imli tashqi xotirani, kompyuter kirish-chiqish kanallari bo'yicha almashtirishini taxminan ikki baravar oshirish talab etiladi;

– "inson – kompyuter – inson" interfaol muloqotining yangi darajasining ta'minlanishi nazarda tutiladi. Foydalanuvchi texnik muloqot jarayonida ancha keng va har tomonlama mukammal axborotlarni olishi osonlashadi va tezlashadi. Hozirgi amaliyot shuni ko'rsatmoqdaki, multimedia vositalari yordamida tinglovchilarni o'qitish an'anaviy ta'lidan ikki barobar samarali bo'lmoqda.

Multimedia vositalari bilan ishlash. Video yoki audio multimedia vositalari kompyuterda juda ko'p dasturlar orqali ishlataladi. Video, audio bilan ishlovchi dasturlar qatoriga, jumladan, Windows Media Player, Winamp va boshqalar kiradi. Windows Media Player dasturini ishlatishni ko'rib o'tamiz. Windows o'rnatilgan barcha kompyuterlarda Windows Media Player dasturi Windows bilan birgalikda o'rnatilgan bo'ladi. Windows Media Player dasturini ishga tushirish uchun Windowsning Pusk tugmasi bosiladi, keyin Bosh menyudagi Программы menyusi ostidan Стандартные qismiga kiriladi va Windows Media Player ishlataladi.

#### **Foydalaniladigan adabiyotlar:**

1. Aripov M., Muhammadiyev M. Informatika, informasion texnologiyalar. Darslik. –T.: TDYUl, 2004 y.
2. G'ulomov S.S. va boshqalar. Axborot tizimlariga texnologiyalari. Darslik. –T, Sharq, 2000 y.
3. Mamarajabov M., Tursunov S. Kompyuter grafikasi va Web-dizayn. Darslik. –T.: Cho'lon, 2013 y.
4. Yuldashev U., M.Mamarajabov, Tursunov S. Pedagogik Web-dizayn. O'quv qo'llanma. –T.: Voris, 2013 y.
5. Aripov M., Fayziyeva M., Dottayev S. Web texnologiyalar. O'quv qo'llanma. –T.: "Faylasuflar jamiyat", 2013 y.
6. Mo'minov B. Informatika. O'quv qo'llanma. –T.: "Tafakkur-bo'stoni", 2014 y.

---

**F.A. BERDIBEKOVA,**

Nizomiy nomidagi Toshkent davlat pedagogika universiteti tayanch doktoranti

## **AKMEOLOGIK YONDASHUV ASOSIDA TALABALARНИ KASBIY FAOLIYATGA TAYYORLASHNING NAZARIY- METODOLOGIK ASOSLARI**

### **Annotatsiya**

Ushbu maqolada akmeologik yondashuv asosida talabalarning maqsadli rivojlanayotgan yo'nalishini tuzatish orqali insonning muhim kuchlarini faollashtirishga erishish va uning o'zini o'zi takomillashtirish jarayonlarini rag'batlantirish pedagogik tizimi asoslab berilgan. Akmeologiya mavzusini tor professionaldan umumiylayotini kengaytirishgacha aniq talqin qilish shaxs diqqatining asosiy konsepsiyasining murakkabligi borasida so'z yuritilgan.

**Kalit so'zlar.** Akmeologiya, akmeologik yondashuv, kasbiy mahorat, akme, akmeologik tadqiqot, ta'lif akmeologiyasi, yuksalish, yetuklik, turg'un motivlar yig'indisi, fenomen, konceptual apparat.

В данной статье на основе акмеологического подхода обосновывается педагогическая система достижения активизации важных сил человека и стимулирования процессов самосовершенствования путем коррекции целевой развивающей направленности обучающихся. акмеологии от узкопрофессиональной к расширению общей жизни человека обсуждается сложность основного понятия внимание.

**Ключевые слова.** Акмеология, акмеологический подход, профессиональные навыки, акме, акмеологическое исследование, педагогическая акмеология, взросление, зрелость, совокупность устойчивых мотивов, феномен, понятийный аппарат.

In this article, based on the acmeological approach, the pedagogical system of achieving the activation of the important human forces and stimulating the processes of self-improvement by correcting the target developing direction of students is based. A clear interpretation of the subject of acmeology from a narrow professional to the expansion of the general life of a person the complexity of the main concept of attention is discussed.

**Key words.** Acmeology, acmeological approach, professional skills, acme, acmeological research, educational acmeology, rise, maturity, set of stable motives, phenomenon, conceptual apparatus.

**B**ugungi kunga kelib, talabalarga yo'naltirilgan fenomenining aniq ta'rifi va uning tuzilishi va mazmunining mohiyatini tushunish mavjud emas, akmeologiya mavzusini tor professionaldan uning umumiylayotini kengaytirishgacha noaniq talqin qilish shaxs diqqatining asosiy konsepsiyasining murakkabligi bilan bog'liq. Pedagog va psixolog tadqiqotchilar talabalarni yo'naltirishni aniqlash nuqtai hazardan turlicha yondashuvlar uning ayrim jihatlariga e'tibor qaratib, ushbu hodisalarning mohiyatini boshqacha tushunishga olib keldi.

Akmeologiya (yun. akme-yetuklik, cho'qqi, kamolot, yuksalish, (logos-ta'lif) shaxsnинг kasb-hunarni egallashda yuksak cho'qqiga erishishi bilan bog'liq masalalani o'rganuvchi "Akmeologiya" fani haqidagi dastlabki qarashlar XX asrning 20-yillarida vujudga kelgan<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> R.Safarova. Mas'ul muharrir Pedagogika ensiklopediya. I jild. "O'zbekiston milliy ensiklopediyasi" Davlat ilmiy nashriyoti. -T., 2015. 45-46-betlar

Ushbu fanning zamonaviy ishlab chiquvchilari va uning konseptual apparati Kuzmina, Bodalev, Derkach, Sitnikov, Tarasova, Tixomirov, Fokina va boshqalar hisoblanadilar. Ular orasida akmeologiyaning boshqa insoniy fanlar orasidagi o'rni to'g'risida turli nuqtai nazarlar mavjud. Masalan, Bodalev akmeologiyani ikki jihatdan izohlaydi: inson taraqqiyoti psixologiyasining eng muhim bosqichi (kamoloti) sifatida va o'ziga xos fan sifatida, uning predmeti kasbiy faoliyat ko'nikmalarini oshirish omillari, uni shakllantirishning turli shartlari va bosqichlari hisoblanadi.

Kuzmina va Tixomirov akmeologiyani ilmiy bilimlar sohasi, ilmiy fanlar majmuasi sifatida belgilaydi, uning o'rganish obyekti insonning o'zini o'zi rivojlantirish dinamikasi, o'zini o'zi boshqarishning akmeologiya axborot bazasi ularning "texnologik qismida" fanning barcha sohalari, ya'ni ma'lum bir fan yoki mutaxassislik muammolarini muvaffaqiyatli hal qilish uchun qanday harakat qilish kerakligi haqidagi savolga bevosita javob beradigan bilimlar tizimidir<sup>2</sup>.

Kuzmina va Derkach akmeologiyani mustaqil tadqiqot sohasiga ega bo'lgan fan sifatida himoya qilib, akmeologiyani psixologiya fanlari tizimiga kiritib bo'lmasligining bir qancha sabablarini keltiradi va asoslaydi. Psixologiya fanlari o'zining o'ziga xosligi bo'yicha analitikdir, akmeologiya bilan obyektlarning oldindan ko'ra olish natijasi yaxlitligini o'rganadi.<sup>3</sup>

M.G. Reznichenko talabalarni yo'naltirish ta'rifini aniqlashtirib, uni shaxsning motivatsion shartliligini aytib o'tgan. Shuningdek, "Xatti-harakatlari, uning muayyan hayotiy maqsadlar bilan bog'liq bo'lib, ularning manbalari uning shaxsiy sifatlari bo'lgan ijtimoiy talablarning ehtiyojlaridir" deb ta'kidlagan<sup>4</sup>.

Demak, talabalarni qadriyatga yo'naltirish o'zaro shaxs munosabatlari bilan bog'liq turg'un motivlar yig'indisi sifatida tushunish mumkin. Zamonaviy mualliflar talabalarni yo'naltirish deganda talaba shaxsning alohida xususiyati, ya'ni uning integral xususiyati sifatida ko'radilar. Boritko shaxs hodisasini o'rganuvchi olimlarning fikriga tayangan holda talabalarni akmeologik yo'naltirish quyidagi asosiy xususiyatlardan iborat:

- talabalarni akmeologik yo'naltirish asosiy ijtimoiy rollariga va ijtimoiy mohiyatiga munosabatini belgilaydigan va ko'rsatadigan tipologik xarakteristikasi;<sup>5</sup>
- talabalarni akmeologik yo'naltirish xususiyati sifatida o'ziga xosligini belgilab, uning ierarxik tuzilishini yaratadi;
- talabalarni akmeologik yo'naltirish – bu shaxsning jamiyat maqsadlarini belgilashni ham, hayotiy faoliyatning o'z maqsadlarini rivojlantirishni ham ta'minlaydigan, ya'ni shaxsning shakllantiruvchi tuzilishi sifati hisoblanadi;
- talabalarni akmeologik yo'naltirish – bu barcha tashqi ta'sirlarning sinishiga vositachi bo'lgan ichki sharoitlar tizimi, buning natijasida ijtimoiy tajribaning interverlashuvi sodir bo'ladi va shaxsning nisbiy barqarorligi saqlanadi;
- talabalarni akmeologik yo'naltirish boshqalarga va o'ziga nisbatan faolligini, shaxs faoliyati va muloqotining xulq-atvor tendensiyalarini belgilaydi.

Berilgan xususiyatlar talabalarni akmeologik yo'naltirishning mohiyatini tushunishga yordam beradi, lekin uning tuzilishini aniq va to'liq aniqlashga imkon bermaydi,

<sup>2</sup> Бодалев А.А. Акмеология как научная дисциплина. – М.: РАО, 1993. – С. 20.

<sup>3</sup> Деркач А.А., Кузьмина Н.В. Акмеология: пути достижения вершин профессионализма. – М.: РАО, 1993.

<sup>4</sup> Резниченко М.Г. Введение в педагогическую деятельность: учеб, пособие / М.Г. Резниченко. – Самара: Изд-во СГПУ, 2003. – С. 132.

<sup>5</sup> Борытко Н.М. В пространстве воспитательной деятельности: монография / Н.М. Борытко; науч. ред. Н.К. Сергеев. – Волгоград: Перемена, 2001.– С.181.

---

shuning uchun biz ularni orientatsiya shaxsga nisbatan bajaradigan ba'zi funksiyalar ning tavsifi bilan to'ldiramiz<sup>6</sup>:

1. Talabalarni akmeologik yo'naltirish tizimini tashkil etuvchi alohida tarkibiy qism-larga xos bo'limgan yangi integrativ sifatlarning paydo bo'lishiga olib keladigan uning elementlarining bunday o'zaro ta'sirida o'zini namoyon qiladigan yo'naltirishning integral funksiyasi, tizim tarkibiy qismlari o'tasidagi munosabatlar juda yaqin va ahamiyatlidir. Ulardan birining o'zgarishi boshqalarning va ko'pincha butun tizimning o'zgarishiga olib kelishi, bu xususiyat xususan, shaxsning qadriyat yo'nalishlarining o'zgarishiga olib keladigan holatlarda namoyon bo'ladi. Talabalarga yo'naltirilgan tizim sifatidagi turli shaxsiy fazilatlarning integratsiyasi natijasida shakllanadi. Unda tarkibiy qismlar o'rtaisdagi ichki aloqalar mavjudligi bilan tavsiflanadi va bunda muhitning tashqi ta'siridan ustun turadi, shuning uchun talabalarga yo'naltirilgan zaruriy o'zgarishlarga erishish uchun tashqi ta'sirlarni ichki ta'sirga aylantirish, shaxs tomonidan tashqi maqsadlarni ichkilashtirishni ta'minlash kerak.<sup>7</sup>

2. Talabalarni akmeologik yo'naltirish tizimni tashkil etuvchi funksiya shundan iboratki, talabaning ichki izchilligini, yaxlitligini ta'minlaydi, shu asnoda, bir tomondan, talabalarning faoliyat maqsadlarini o'z ichiga olishi va amalga oshiradigan harakatlarni istaksiz bajarishi juda qiyin bo'lib, yo'nalishiga mos kelmaydi, boshqa tomondan, u o'z shaxsining yo'nalishiga mos keladigan ishda muvaffaqiyatga erishish uchun zarur bo'lgan fazilatlar va qobiliyatlarni rivojlantirish uchun titanik sa'yi-harakatlarni amalga oshirishga qodir bo'ladi. Shunday qilib, talabalarning maqsadli rivojlanayotgan yo'nalishini tuzatish orgali insонning muhim kuchlarini faollashtirishga erishish va uning o'zini o'zi takomillashtirish jarayonlarini rag'batlantirish mumkin.

3. Maqsadni belgilash funksiyasi shundan iboratki, talabalarni akmeologik yo'naltirishda rivojlanish vektorini belgilab beradi. Uning umidlari manbai hisoblanadi. Chunki, maqsad mohiyatan o'sha istiqbolli natijada insonda ongli ravishda yashab, harakat qiladi va o'z manfaatlari va moyilliklariga asoslanadi. O'zi uchun hayot maqsadini belgilaydi, u faoliyatning namoyon bo'lishi uchun muhim tashqi rag'batlarga muhtoj emas<sup>8</sup>.

4. Talabalarni akmeologik yo'naltirishning eng muhim funksiyasi – bu tanlanganlik bo'lib, uni talabalarning o'ziga va jamiyatga munosabati nuqtayi nazaridan tavsiflaydi va talabalarning individualligini rivojlantirishni ta'minlaydi. Atrofdagi dunyoning turli ho-disalari, jarayonlari va obyektlari uchun ahamiyat darajasi, ularning belgilangan idealga nisbati, ular idealga erishishga qanday hissa qo'shishi yoki to'sqinlik qilishi, shuning uchun faoliyat mazmuni yoki natijalari mos kelmasa, insонning hayotiy maqsadlari ideal natijaga erishishga hissa qo'shmaydi, keyin subyekt nazarida bunday faoliyat jozibadorligini yo'qotsa, deyarli barcha olimlar qadriyat munosabatlari tizimi talabalarni akmeologik yo'naltirishning tizimni tashkil etuvchi elementining o'zagi deb hisoblaydilar.

5. To'ldiruvchi qismni izlash funksiyasi talabalarni akmeologik faoliyati motivlari ni ularning miqdoriy kuchi va vektor yo'nalishi bo'yicha aktuallashtirishni, shu sababl faoliyat aspektlarining mazmunini belgilaydi. Funksiya talabalarni akmeologik yo'naltirilganligini doimiy o'zini-o'zi takomillashtirishni belgilovchi omillarning ichki motivatori sifatida belgilanadi.

<sup>6</sup> Савина Ю.Г. Формирование ценностных ориентаций учащейся молодежи средствами декоративно-прикладного искусства: дис. ... канд. пед. наук / Ю.Г. Савина. – М., 2006. – С. 245.

<sup>7</sup> Борытко Н.М. В пространстве воспитательной деятельности: монография / Н.М. Борытко; науч. ред. Н.К. Сергеев. – Волгоград: Перемена, 2001. – С. 181.

<sup>8</sup> Борытко Н.М. В пространстве воспитательной деятельности: монография / Н.М. Борытко; науч. ред. Н.К. Сергеев. – Волгоград: Перемена, 2001. – С.181.

Talabalarni akmeologik yo'naltirishning o'ziga xos xususiyatlari, funksiyalari, tuzilishi umumiyligi va har tomonlama aniqlashga imkon beradi, unda quyidagi integral tarkibiy qismlarni shartli ravishda ajratib ko'rsatish mumkin:

– maqsadni shakllantiruvchi qadriyatga yo'naltirilgan motivatsion – bu tarkibiy qismlarning taqsimlanishi bevosita talabalarni yo'naltirishning mohiyati va funksiyalaridan kelib chiqadi;

– talabalarining faolligini, uning xulq-atvori va faoliyat tendensiyalarini belgilovchi tuyg'uni shakllantiruvchi tuzilma sifatida orientatsiya umumiyligi yo'nalish uchun mas'ul bo'lgan komponentni ham o'z ichiga olishi kerak.

Shaxsnинг harakatlari, inson faoliyatining vektorini mazmunli belgilaydigan qadriyatlar va maqsadlardan farqli o'laroq, uni ma'no-shakllantiruvchi deb ataylik, bu shaxsnинг ustuvor intilishlarini aks ettiradi, masalan, o'zini yetuk darajada anglash, ijodiy tan olinishi uchun professional muvaffaqiyat va boshqalarni nazarda tutadi.

Demak, talabalarni yo'naltirish deganda, maqsadlar, qadriyatlar, intilish motivlari va shaxsnинг faolligini belgilaydigan va ushbu faoliyat vektorini belgilaydigan boshqa omillarni o'z ichiga olgan integral sifatdir.

Talabalarining akmeologik yo'naltirishning S.N. Begidova akmeologik yo'naltirish, kasbiy faoliyatda o'zini isbotlash istagi – bu talabalarining pedagogik mahorat cho'qqiliga erishish, hayot jarayonida o'zining ijodiy salohiyatini ro'yobga chiqarishga yo'naltirilganligi; bu ijodkorlik kasbiy mahorat va ijtimoiy munosabatlarga qaratilgan, - deb izohlaydi.<sup>9</sup>

Xulosa o'rniда shuni aytish mumkinki, akmeologik yo'naltirish - bu talabalarni ilg'or rivojlanishga, shu jumladan, kasbiy rivojlanishga, pedagogik sohada ham, umuman hayotda ham maksimal ijodiy o'zini o'zi amalga oshirishga yo'naltiruvchi shaxsnинг umumiyligi yo'nalishining sifat xususiyati deb taxmin qilish mumkin.

### Foydanilgan adabiyotlar:

1. Safarova R. Mas'ul muharrir Pedagogika ensiklopediya. I jild. "O'zbekiston milliy ensiklopediyasi" Davlat ilmiy nashriyoti. – T., 2015. – 45-46 b.
2. Бодалев А.А. Акмеология как научная дисциплина. –М.: РАО, 1993. – с. 20.
3. Деркач А.А., Кузьмина Н.В. Акмеология: пути достижения вершин профессионализма. – М.: РАО, 1993.
4. Мерлин В.С. Психология индивидуальности: избр. психол. тр. / В.С. Мерлин; под ред. Е.А. Климова. – М.: Изд-во Моск, психол.-соц. ин-та, 2005. – с. 544.
5. Резниченко М.Г. Введение в педагогическую деятельность: учеб, пособие / М.Г. Резниченко. - Самара: Изд-во СГПУ, 2003. – с.132.
6. Борытко Н.М. В пространстве воспитательной деятельности: монография / Н.М. Борытко; науч. ред. Н.К. Сергеев. – Волгоград: Перемена, 2001. – с.181.
7. Савина Ю.Г. Формирование ценностных ориентаций учащейся молодежи средствами декоративно-прикладного искусства: дис. ... канд. пед. наук / Ю.Г. Савина. – М., 2006. – с. 245.

<sup>9</sup> Бегидова С.Н. Теоретические основы профессионально-творческого развития личности специалиста по физической культуре и спорту / С.Н. Бегидова. – Майкоп, 2001. – С. 270.

---

**Marhabo YAKUBOVA,**  
Chirchiq davlat pedagogika universiteti  
o'qituvchisi

## UMUMTA'LIM MAKTAB O'QUVCHILARIDA KREATIVLIK KOMPETENSIYALARINI SHAKLLANTIRISH

### Annotations

Maqolada bo'lajak pedagog kadrlarda kreativlik kompetensiyalarni shakllantirishning ahamiyati va zarurligi, ta'limni modernizatsiyalash sharoitida ilmiy-amaliy bilimlarini chuqurlashtirish, ta'lim-tarbiya samaradorligini sifat bosqichiga ko'tarish, pedagogik kreativlik kompetensiyalarni shakllantirish haqida fikrlar bayon etilgan. Shuningdek, muallif pedagoglarda kreativ faoliyatni tashkil etishga imkon beradigan malakalarni aytilib o'tgan.

**Kalit so'zlar.** Kreativlik, iqtidorlilik, modernizatsiya, texnologiya, pedagogik kreativlik, kasbiy innovatsion kompetentlik, axborot-kommunikatsiya, kompetensiya, disput, diskussiya, milliy mentalitet va steriotitlar, diagnostika, tafakkur, istiqbol.

В статье раскрывается важность и необходимость формирования творческих компетенций у будущих педагогических кадров, углубления их научных и практических знаний в условиях модернизации образования, поднятия эффективности образования на качественный уровень, формирования педагогических творческих компетенций. Также автор упомянул навыки, которые позволяют педагогам организовать творческую деятельность.

**Ключевые слова.** Креативность, талант, модернизация, технология, педагогическое творчество, профессиональная инновационная компетентность, информационно-коммуникативная компетентность, спор, дискуссия, национальный менталитет и стереотипы, диагностика, мышление, перспектива

The article reveals the importance and necessity of forming creative competencies among future teaching staff, deepening their scientific and practical knowledge in the context of modernizing education, raising the effectiveness of education to a qualitative level, and forming pedagogical creative competencies. The author also mentioned the skills that allow teachers to organize creative activities.

**Key words.** Creativity, talent, modernization, technology, pedagogical creativity, professional innovative competence, information and communication competence, dispute, discussion, national mentality and stereotypes, diagnostics, thinking, perspective

**O**'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022-yil 28-yanvardagi "2022-2026-yillarga mo'ljalangan yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi to'g'risida"gi PF-60-sonli Farmonida mamlakatda amalga oshirilayotgan ijtimoiy-iqtisodiy islohotlar, rivojlangan xorijiy mamlakatlarning ilg'or tajribalari hamda ilm-fan va zamonaviy axborot-kommunikatsiya texnologiyalariga asoslangan holda tashkil etish, ma'naviy barkamol va intellektual rivojlangan shaxsni tarbiyalash ko'zda tutilgan.

Xalqaro pedagogik amaliyotda ta'lim oluvchilarning shaxsiy muhim sifatlarini shakllantirish va rivojlantirish muhim o'rinn egallaydi. Shu nuqtayi nazardan umumta'limga maktablari o'quvchilarining kreativ fikrlesh ko'nikmalari muhim hisoblanadi. Unda, milliy, umuminsoniy va ma'naviy qadriyatlar asosida o'quvchilarni tarbiyalashning samarali shakllari va usullarini, o'quv-tarbiya jarayoniga pedagogik va zamonaviy axborot-kommunikatsiya texnologiyalarini joriy etish kabi vazifalar belgilangan. Shu o'rinda

o'quvchilarning kreativlik kompetentlikka ega bo'lishlarda o'qituvchi yo'llanmasi, ko'r-satmasi, topshiriqlari muhim rol o'ynaydi. Bunda o'qituvchi doimo izlanishda bo'lishi, fanga qandaydir bir yangiliklar olib kirishga intilishi, o'zining odobi, kasbiy sifatlari bilan boshqalarga o'rnak bo'lishi darkor. O'z ustida ishlaydigan ijodkor o'qituvchilarning obro'-e'tibori, martabasi ulug' bo'ladi.

Kreativlik (lot., ing. "create" – yaratish, "creative" – yaratuvchi, ijodkor) – individualning yangi g'oyalarni ishlab chiqarishga tayyorlikni tavsiflovchi hamda mustaqil omil sifatida iqtidorlilikning tarkibiga kiruvchi ijodiy qobiliyati ma'nosini ifodalaydi. Shaxsning kreativligi uning tafakkurida, muloqotida, his-tuyg'ularida, muayyan faoliyat turlarida namoyon bo'ladi.

Kompetensiya – ta'lim oluvchining nazariy bilimlarga asoslangan hamda aniq bir hayotiy holatlarda muammoli vaziyatlarni hal etishga qaratilgan, bugungi kun talab etayotgan mustaqillik, ijodkorlik, tadbirkorlik, tashabbuskorlik kabi kasbiy sifatlarni rivojlantirishga yo'naltirilgan faoliyat usullaridan foydalanish qobiliyatidir.

Hozirda ko'plab ilm dargohlarida kreativlik kompetensiyalarni tarbiyalashga katta e'tibor qaratishmoqda. So'nggi yillarda yetakchi xorijiy mamlakatlarning ta'lim tizimida o'quvchilarda kreativlik sifatlarini shakllantirish masalasiga alohida, jiddiy e'tibor qaratilmoqda, lekin shunga qaramay, ko'pchilik o'qituvchilar o'zlarida hamda o'quvchilarda kreativlik sifatlarini qanday qilib samarali shakllantirish tajribasini o'zlashtira olmayotganligi tajriba-sinov ishlarimizda aniqlandi.

Shu boisdan pedagoglarning o'quvchilarda kreativlik kompetensiyalarni tarbiyalashga e'tibor qaratishlari maqsadga muvofiq hisoblanadi. Buning uchun birinchi navbatda, kreativ tafakkur o'qituvchining o'zida mujassam bo'lishi zarur.

Bugungi kunda dunyo ta'lim hamjamiyati, pedagogika va psixologiya oldida ta'lim muassasalarida shaxsni optimal rivojlantirish vazifasi turibdi. XXI asr yoshlarini bilimlarni o'zlashtirishda ertangi jamiyatga tayyorlashda nafaqat an'anaviy, balki noan'anaviy kreativ tafakkurga ega bo'lgan kadrlar qilib tayyorlashimiz zarur. Zero, zamonaviy ta'lim taraqqiyoti yangi bilim, malaka va g'oyalar hisobiga rivojlanadi. Bu esa o'z o'rnila jamiyat taraqqiyoti, xalq farovonligi va davlatimiz ravnaqi uchun xizmat qiladi. Insonning ijtimoiy faolligi, qobiliyati barcha muvaffaqiyatlarining garovidir. Chunki har bir inson o'z mehnati, g'ayrati, intilishi bilangina faollandashi. O'qituvchi qanchalik yaxshi o'qitmasin yoki tarbiya bermasin, tarbiyalanuvchining o'zi harakat qilmasa, rivojlanish muvaffaqiyatlari kechmaydi. Zero, barcha ma'naviy-axloqiy kamchiliklarning asosiy sababi ham insonning o'z faoliyatini to'g'ri yo'lga qo'yaganligidadir.

Kreativlik muammo yoki ilmiy farazlarni ilgari surish, farazni tekshirish va o'zgartirish, qaror natijalarini shakllantirish asosida muammoni aniqlash, muammo yechimini topishda bilim va amaliy harakatlarning o'zaro qarama-qarshiligidagi nisbatan ta'sirchanlikni ifodalaydi. Boshqa har qanday sifat (fazilat) kabi kreativlik ham birdaniga shakllanmaydi. Kreativlik muayyan bosqichlarda izchil shakllantirib va rivojlantirilib boriladi. Ya'ni o'quvchida kreativ tafakkur va kreativ fikrlash shakllantirilishi lozim.

Kreativ tafakkur jamiyat taraqqiyotining yangi bosqichlarini ta'minlash uchun xizmat qiladigan noan'anaviy fikrlash qobiliyati va taraqqiyot omillarini ta'minlashga yo'naltirilgan tafakkur hisoblanadi.

Kreativ tafakkur rivojlangan davlatlarni xalq xo'jaligining barcha tarmoqlarida eng quyi bosqichdan tortib eng yuqori darajalargacha kreativ tafakkur talab qilinadi. Chunki u jamiyat taraqqiyotida uning takomili, o'sishi, rivojlanishi, kengayishi va mo'tadil saqlanishining vositasi hisoblanadi. Shu nuqtayi nazardan pedagogik faoliyatda shunday

---

o'qitishni tashkil etish kerakki, o'quvchi kreativ fikrlovchi, kelgusida zamonaviy jamiyat va ishlab chiqarishda muhim rejalashtirish, tashkillashtirish, tahlil qilish, asoslash, motivatsiyalash, nazorat qilish kabi funksiyalarni kreativ tashkil etish imkoniyatiga ega bo'lsin.

Kreativ tafakkur inson ma'naviyati, tarbiyasi, bilimi, intellekti, iqtidori kabilarni ishlata olish qobiliyatini o'z ichiga qamrab oladi. Demak, har bir fan o'qituvchisi o'quvchilarda mana shu xislatlarni pedagogik diagnostika metodlari orqali aniqlagan holda, uni shakllantirish va rivojlantirishi zarur.

Buning uchun o'qituvchi o'quvchilarini ong, tafakkur va aqlni barcha yo'nalishlarda istiqbolni ko'rish va anglashga o'rgatish, ularda tafakkur aqlning peshqadamligi, tafakkurning noan'anaviyligi, oldindan bashoratlay olish, ya'ni prognoz qila olish kabi xususiyatlarni pedagogik jarayonda qo'yidagicha maqsadli shakllantirilishi kerak:

– har qanday muammoning yechimi bo'yicha bir emas bir nechta yechimlarni ko'r-sata olish, hamda ularning barchasini o'ziga xos ijobji va salbiy tomonlarini har tomonlama asoslab berish, ko'pchilik o'ylab ko'rmaydigan masalaning boshqa jihatlarini ham ochib berish kabi aql peshqadamligiga ega bo'lish;

– zamonaviy taraqqiyot uchun yangi yo'nalishlar va yo'llarni ko'ra bilish, ularni tafakkur qila olish va shakllantira bilish, faoliyatni yangilash, faoliyatdagi masalalar yechimini yangi yo'nalishlarini topa bilish kabi noan'anaviy tafakkurga ega bo'lish;

– o'z mehnat faoliyati sohasidagi istiqbol o'zgarishlarning mohiyati, zaruriyati, amalga oshirilish muddatlarini tafakkur orqali oldindan anglash kabi prognoz, bashorat qila olish kabi xususiyatlar uzlusiz ta'lif jarayonida shakllanishi va takomillashishi o'qituvchining ta'lif-tarbiya jarayonini qanday tashkil etishiga bog'liq.

"Texnologiya" fani o'quvchilarga qiyinchiliklarni yengib o'tishda yordam beradi hamda ularning bilimlarini va butun ta'lif jarayonini tashxis qiladi. O'z navbatida o'quvchilarning faoliyati o'quv jarayonida o'rganishga, bilim, ko'nikma hamda malakalarni egallashga, o'zini jamiyatga foydali faoliyatga tayyorlashga yo'naltiradi Ta'lif jarayonida o'quvchilarning faoliyati ko'p qirrali yo'nalgan harakatni ifodalaydi va bu harakat bilishga doir vazifalarni hal qilishda ularga katta katta yordam beradi.

Shu sababli "Texnologiya" fanini o'qitish sifatini yaxshilash, samaradorligini oshirish, o'qituvchi va o'quvchilar, o'quvchi va o'quvchilar guruhi, shuningdek, jamoa o'r-tasida o'zaro hamkorlikni qaror toptirish, g'oyaviy va ruhiy birlikka erishish, yagona maqsad sari intilish, har bir ta'lif oluvchining ichki imkoniyatlarini ro'yobga chiqarish, shaxs sifatida namoyon bo'lishi uchun zarur shart-sharoit hamda muhitni yaratishda katta imkoniyatlarga ega.

### **Foydalilanilgan adabiyotlar:**

1. O'zbekiston Respublikasi O'zbekistonning 2020-yil 6-noyabrdagi "Yangi taraqqiyot davrida ta'lif-tarbiya va ilm-fan sohalarini rivojlantirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PF-6108-sonli farmoni. [www.lex.uz](http://www.lex.uz)
2. Yakubova M.Yu. Umumta'lif maktablari o'quvchilarida kreativ kompetensiylarni takomillashtirish/ Муғаллим-республика илмий-амалий журнали, 2020 йил. 1/1-сони, – 69-71 б. (ISSN 2181- 7138)
3. Torrance E.P. Torrance Tests of Creative Thinking. – Scholastic Testing Service, Inc., 2004.
4. Белогуров А.Ю. Реализация компетентностного подхода в образовательном процессе // Педагогика. 2012. № 12. – С. 6-13.

Nodirbek NOSIROV,

Farg'ona jamoat salomatligi tibbiyat instituti o'qituvchisi

## BO'LAJAK TEKNOLOGIYA FANI O'QITUVCHISINING METODIK KOMPETENTLIGINI TAKOMILLASHTIRISH USULLARI

### Annotatsiya

Maqolada bo'lajak texnologiya fani o'qituvchilarining metodik kompetentligini oshirishga qaratilgan hamda olimlarimizning olib borgan ilmiy izlanishlari haqida fikrlar yuritilgan. Mavjud ishlar tahlili bizga texnologiya fani o'qituvchilarining metodik kompetentligi, strukturasidagi komponentlarni ajratish imkonini berilishi aytib o'tilgan.

**Kalit so'zlar.** Psixologik-pedagogik, kasbiy-pedagogik, metodik va shaxsiy kompetentlik, hamkorlikdagi kasbiy-metodik faoliyat, metodlar, shakllar, vositalar, individuallik, komponent.

Статья направлена на повышение методической компетентности будущих учителей технологии и посвящена научным исследованиям, проводимым нашими учеными. Анализ существующих работ позволил выделить в структуре методической компетентности учителей технологии следующие компоненты: психолого-педагогическая, профессионально-педагогическая, методическая и личностная компетентность.

**Ключевые слова.** Психолого-педагогическая, профессионально-педагогическая, методическая и личностная компетентность, совместная профессионально-методическая деятельность, методы, формы, средства, индивидуальность, компонент.

The article is aimed at improving the methodological competence of future teachers of technology and discusses the scientific research conducted by our scientists. The analysis of existing works allowed us to distinguish the following components in the structure of methodological competence of technology teachers: psychological-pedagogical, professional-pedagogical, methodical and personal competence.

**Key words.** Psychological-pedagogical, professional-pedagogical, methodological and personal competence, cooperative professional-methodical activity, methods, forms, tools, individuality, component.

**O**'zbekiston Respublikasi Prezidentining "2017–2021-yillarda O'zbekiston Respublikasini rivojlantirishning beshta ustuvor yo'nalishi bo'yicha Harakatlar strategiyasini "Ilm, mahrifat va raqamli iqtisodiyotni rivojlantirish yili"da amalga oshirishga oid davlat dasturi to'g'risida" 2020-yil 2-martdag'i PF-5953-son farmonlarida belgilangan vazifalar ijrosini ta'minlash maqsadida Vazirlar Mahkamasi qaroriga asosan 2020-2021-o'quv yilidan boshlab Respublika Oliy ta'lim muassasalarida o'quv jarayonini bosqichma-bosqich kredit-modul tizimiga o'tkazish tartibi joriy etildi. Ushbu qonunga asosan kadrlar tayyorlash sifatiga, ta'lim mazmuniga qo'yiladigan umumiy talablarni, ta'lim oluvchilar tayyorgarligining zarur va yetarli bilim darajasi hamda Oliy ta'lim muassasalari bitiruvchilariga qo'yiladigan umumiy malakaviy talablarni, o'quv yuklamasining hajmini, ta'lim muassasalari faoliyati va kadrlar tayyorlash sifatini baholash tartibotlari hamda mexanizmini belgilaydi.

Bugungi kunda yangi ijtimoiy-iqtisodiy sharoitlarga tez moslasha oladigan o'qituvchilarga talab tobora ko'paymoqda. Ish beruvchilar xodimlarning malakasiga emas, balki ularning kompetentsiyalari, guruhda ishlash qobiliyati, tashabbuskorligi va kasbiy

---

vaziyatlarni muvaffaqiyatli uddalay olish qobiliyatlarini qiziqtirmoqda. Qobiliyatga asoslangan yondashuv, shuningdek, o'quv jarayonining boshqa tarkibiy qismlariga, mazmuni, uslublari, pedagogik texnologiyalar va pedagogik jarayonni tashkil etishga o'z talablarini yuklaydi. Bo'lajak texnologiya fani o'qituvchilarining metodik kompetentligini shakllantirishning pedagogik shart-sharoitlarini ishlab chiqish uchun, avvalo, talabalar-da metodik kompetentlik shakllanganligining mezonlari, ko'rsatkichlarini belgilash va dastlabki darajalarini aniqlash zarur. Mazkur vazifani hal etish uchun texnologiya fani o'qituvchisi metodik kompetentligining asosiy strukturaviy komponentlarini aniqlash talab etiladi.

Texnologiya fani o'qituvchisi metodik kompetentligining strukturasida kompetentlikning quyidagi komponentlariga ajratadi: metodologik, psixologik-pedagogik va kasbiy kompetentlik. Bunda mazkur kompetentliklarning tashkiliy strukturasni shundayki, muallifning fikriga ko'ra, metodologik kompetentlik tayanch, psixologik-pedagogik-bazaviy va kasbiy-maxsus kompetentlik hisoblanadi. Bunda kompetentliklardan har birini tavsiflab, tayanch kompetentlik – ixtiyoriy kasbiy faoliyatda zarur, u fanlararo ko'p funksional, ahamiyati intellektual rivojlanishni talab etilishi va o'qituvchi uchun u axborotni topish, u bilan ishlash va uning asosida kasbiy vazifalarni hal qilishda ifodalanishini ko'rsatadi. Texnologiya fani o'qituvchisi uchun bazaviy kompetentlik – ularning yosh xususiyatlarga mos bo'lgan, o'qitish uchun axborot kommunikatsion texnologiyalaridan foydalanishdir.

Texnologik ta'limga yo'naliishi uchun maxsus fanlarning asoslarini va boshqa bo'limlarini o'rgatish kelajakdag'i texnik yoki muhandis tomonidan loyihalash jarayonida ta'limga olishga ta'sir qiluvchi bir qator o'ziga xos xususiyatlarga egadir. Metodik kompetentlik – kasbiy tsiklning umumiy kasbiy intizomlariga tegishli bo'lib, talabaga kerakli miqdordagi bilimlarni beradi, shu asosda boshqa texnik fanlarni, shuningdek, fanlararo kurslarga kiritilgan kasbiy modullarni muvaffaqiyatli o'rganish mumkin. Shunday qilib, fanning mazmunini o'rganayotganda o'rganilayotgan bilimlarning muayyan amaliy xarakatlarni bajarish uchun qo'llanilishini, boshqa umumiy kasbiy intizomlarni va kasbiy modullarni o'rganish jarayonida yuzaga keladigan muammolarni, shuningdek, muammolarni hal qilishni ko'rsatish kerak. Asosan fanni o'qitish uchun eng mos keladigan muammoli ta'limga texnologiyasini qo'llashdan iborat. Yanada samarali o'qitish uchun boshqa texnologiyalarning elementlari, masalan, o'yin texnologiyasi va guruhli o'qitish texnologiyasi pedagogik jarayonga kiritilishi kerak. O'qitish jarayonida ko'plab tadqiqotchilar, o'zbek olimlari izlanishlar olib bormoqda, ushbu izlanishlar asosan ta'limga jarayonining ijtimoiy ehtiyojlarini o'rganishga va oshirishga qaratilgan bo'lib bo'lajak o'qituvchilarining metodik kompetentligini takomillashtiradi.

Bo'lajak o'qituvchilar faoliyatining metodik sohasini ifodalovchi maxsus kompetentlik, o'qituvchi uchun talabalarni axborot kommunikatsion texnologiyalaridan foydalanib o'qitish qobiliyatiga qarab ifodalanadi. Biz bo'lajak texnologiya fani o'qituvchilarining metodik faoliyati va xususiyatlarini o'rganib, texnologiya fani o'qituvchisi uchun quyidagilar xosligi to'g'risidagi xulosaga keldik:

- ❖ o'quvchilar va ularning psixofiziologik xususiyatlari to'g'risida bilimlar tizimiga ega bo'lishi;
- ❖ gumanitar va tabiiy sohalaridagi axborotlar tashuvchisi egallanganligiga;
- ❖ boshlang'ich ta'limga zamонавиъ vositalarini erkin tushunadigan;
- ❖ boshlang'ich ta'limga fanlarini o'qitishning turli metodlari va usullarini egallagan bo'lishligi;

- ❖ o'quvchilarning yosh xususiyatlari qarab qobilyatlarini hisobga olinishini.

Natijada bo'lajak texnologiya fani o'qituvchisining metodik kompetentligi strukturasidagi quyidagi komponentlarni ajratish imkonini berdi: psixologik-pedagogik, kasbiy-metodik va shaxsiy kompetentlik. Psixologik-pedagogik kompetentlik texnologiya fani o'qituvchisi uchun uning kasbiy faoliyati asosi hisoblanadi. O'qituvchi ko'pgina o'quv fanlarini o'rganish uchun asos hosil qiladi va dunyoqarashni, o'ziga, atrof-muhitga, o'quv mehnatiga munosabatni shakllantiradi va uning yosh, individual xususiyatlari, rivojlanishning ijtimoiy omillari to'g'risidagi bilimlar tizimisiz amalga oshirib bo'lmaydi. Ko'plab tadqiqotchilar psixologik-pedagogik kompetentlik ostida o'z mehnatining eng asosiy qadriyati sifatida o'quvchiga yo'nalganlikni hamda quyidagilarni bilishni tushunadilar:

- ❖ o'quvchilarning ta'lism-tarbiyasi, psixologiyasi, texnologiya fani o'qituvchisining pedagogik faoliyati;
  - ❖ o'quvchilar bilimi, rivojlanishi va tarbiyasining o'zaro aloqadorligi;
  - ❖ o'quvchining fiziologik va psixik rivojlanish xususiyatlari;
  - ❖ o'quvchilarning "tug'ma" qobilyatlari, psixologik jarayonlari;
  - ❖ texnologiya fanining qonuniyatatlari va tamoyillari;
  - ❖ hunar o'rganishda ta'lism-tarbiyaning maqsadi va vazifalari;
  - ❖ o'quvchilarning mustaqil ijodiy rivojlanishishi va qobilyatlarini namoyon qilishi.

Psixologik-pedagogik kompetentlik, o'quv-tarbiyaviy jarayonni loyihalashda hamda o'quvchilarining rivojlanishida ham mazkur bilimlarni qo'llash ko'nikmalarini qamrab oladi. Bundan tashqari psixologik-pedagogik kompetentlik texnologiya fani o'qituvchisini keyingi uslubiy tayyorgarligining umumnazariy asosi hisoblanadi va keyingi mustaqil ta'lism uchun ham ilmiy-nazariy asos bo'lib xizmat qiladi, mazkur bilimlar bo'lajak texnologiya fani o'qituvchilarida pedagogik tafakkurning rivojlanishini, shaxsnинг metodik-pedagogik sifatlarining shakllanishini ta'minlaydi, ular pedagogik-metodik kompetentligining shakllanishini ta'minlovchi uning metodik tayyorgarligining asosi hisoblanadi.

Bundan tashqari, metodik kompetentlik aniq ifodalangan amaliy xususiyatga ega va o'z mohiyatiga ko'ra u yoki bu fanni o'qitishning aniq qurish masalalari bo'yicha kengaytirilgan bilimlar tizimini aks ettiradi. Bo'lajak texnologiya fani o'qituvchisining o'qitish metodikasini yaxshi egallagan, turli metodik tizimlarga o'zining munosabatini aniq belgilaydigan va o'qitish uslubida o'zining individual uslubiga ega bo'lgan o'qituvchini metodik kompetentli deb atashimiz mumkin. Texnologiya fani o'qituvchisining kasbiy kompetentligi strukturasida metodik kompetentlik kabi komponentni alohida ajratamiz u quyidagi bilimlar majmuasini aks ettiradi:

- ❖ o'quvchilarni o'qitish uslubining nazariy asoslari;
- ❖ milliy o'qitish nazariyasining rivojlanish tendensiyalari;
- ❖ pedagogik jarayonda boshlang'ich ta'limga mohiyati va roli;
- ❖ maxsus fanlarni o'qitishning didaktik va metodik asoslari;
- ❖ fanda integratsion jarayonlarning metodologik asoslari;
- ❖ fanlararo aloqadorligini amalga oshirishning mohiyati, ahamiyati, ko'rinishlari va yo'llari to'g'risida;
- ❖ o'quvchi shaxsining individual xususiyatlari;
- ❖ umumlashgan kasbiy ko'nikmalari: pedagogik fikrlash va harakat qilish ko'nikmasi;
- ❖ hodisalar va dalillarni o'rganish, ifodalash, tushuntirish;

- 
- ❖ kasbiy asoslangan qarorlar qabul qilish, pedagogik vazifalarni yechish;
  - ❖ ixtiyoriy o'quv-tarbiyaviy jarayonni tashkil etish;
  - ❖ pedagogik muloqot ko'nikmalari va malakalari;
  - ❖ shuningdek: kasbiy xulq va muloqotning uslubi malakalari;
  - ❖ aloqali o'zaro munosabat texnikasini egallash.

O'quv faoliyatining barcha turlari, ma'ruzalar, amaliy mashg'ulotlar, uslubiy ko'r-satmalar, bo'limgarlar bo'yicha sinovlarni o'z ichiga qamrab oladigan o'quv-elektron darsliklar bo'lishi maqsadga muvofiqdir. Texnologiya fani bo'yicha bunday o'quv-elektron darsliklar talabalarni ma'lumot qidirishdan butunlay ozod qiladi, ularning fanga bo'lgan qiziqishini oshiradi. O'quv-elektron darslik o'qituvchi ishida katta ko'mak bo'lib, u fanni o'qitish uchun ko'proq imkoniyatlar yaratadi. Samaradorlikning eng muhim sharti – bu ma'lum bir mavzuning muvaffaqiyatli rivojlanishiga baho berishga imkon beradigan operatsion teskari aloqa mavjudligi. Shu maqsadda nazorat tadbirlari amalga oshiriladi: yozma so'rov, test nazorati, individual topshiriqlarning bajarilishi. Olingan natijalar talabalar va o'qituvchilarga o'z harakatlarni o'zgartirishga imkon beradi.

Xulosa qilib aytganda, metodik kompetentlikning quyidagi assosiy xususiyatlari ni aytish mumkin: o'qitish jarayonida ta'llim-tarbiyaning an'anaviy va zamonaviy metodlari, shakkllari, vositalari, usullari, texnologiyalarini bilish, ularni qo'llay olish, ijodiy qayta o'zgartirish ko'nikmalariga egalik. Bunda tashxis metodlari va vositalarining samarali bo'lishi muhim ahamiyatga egadir. Biroq, shaxsnинг muayyan sifatlarga egaligini tashxislashda, eng avvalo, uning mavjudligi yoki rivojlanganligini baholash imkoniyatini ta'minlovchi mezonlar hamda daraja ko'rsatkichlarini aniq belgilab olish pedagogik-psixologik faoliyatni to'g'ri, oqilona tashkil etish, natjalarni xolis baholashga yordam beradi. Shu bois ham bo'lajak texnologik ta'llim o'qituvchilarida muayyan sifat-larga egalikni baholovchi mezonlarni asoslash muhim ahamiyat kasb etadi.

### **Foydalanilgan adabiyotlar:**

1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2019-yil 8-oktabrdagi PF-5847-son bilan tasdiqlangan "O'zbekiston Respublikasi oliy ta'llim tizimini 2030-yilgacha rivojlanish kontseptsiyasi", 1-ilova 9-bandı.
2. Muslimov N.A., Qo'ysinov O.A., Abduraxmonov Sh., Abdullayeva Q.M., Gaipova N.S. "Bo'lajak kasb ta'llimi o'qituvchilarining metodik kompetentligini shakkllantirish texnologiyalar". Metodik qo'llanma. – T., 2014 y. – 32-36 b.
3. Nosirov N.V. "Bo'lajak texnologik ta'llimi o'qituvchilarini tayyorlashda pedagogik-psixologik omillardan foydalanishning ahamiyati" Central asian research journal for inter disciplinary studies (sarjis) ISSN: 2181-2454. Volume 2 |ISSUE 4| 2022. DOI:10.24412/2181-2454-2022-4-81-85 O'zbekiston 4-son 82-85 betlar. 2022 yil.
4. Nosirov N.V. "Bo'lajak texnologiya fani o'qituvchilarida kasbiy va metodik kompetentlikni shakkllantirishda integratsion jarayondan foydalanish" «Муғаллем ҳем узлуксиз билимленидий» Илмий журнали. Нукус №5/2. 2022 йил. –129-134 b.
5. Muslimov N.A., Gaipova N.S. "Kasb ta'llimi o'qituvchilarini amaliy kompetentligini shakkllantirishda individual psixologik xususiyatlar". O'qituvchilarning zamonaviy axborot-kommunikatsiya texnologiyalar bo'yicha kompetentligi: muammo va yechimlar. Vazirlilik tizimidagi oliy ta'llim va ilmiy-tadqiqot muassasalari miqyosida ilmiy-amaliy anjumani materiallari. – T.: TDPU. 2012-yil. –12-15 b.

**Farhad RUSTAMOV,**

Toshkent shahridagi Belarus-O'zbekiston qo'shma tarmoqlararo amaliy texnik kvalifikatsiyalar institeti, v.b. dotsenti

## O'ZBEK ADABIYOTINING INGLIZ TILIDAGI TARJIMALARI

### Annotations

Ushbu maqolada asar va insholarning o'zbek tilidan ingliz tiliga tarjimasi haqida so'z boradi, shuningdek, o'zbek adabiyotini adabiyot darajasigacha olib chiqqan adabiyotchilarimiz, shoirlarimiz va yozuvchilarimizning ingliz tarjimon olimlari tomonidan qilingan tarjimalarini hamda jahon tilshunos olimlarining tarjimalari va ilmiy izlanishlarini tahlil qilamiz.

**Kalit so'zlar.** Adabiyot, tarjima, pyesalar, roman, bastakor, tahlil, ilmiy muloqot, ilmiy nuqtai nazar.

В данной статье рассказывается о переводе произведений и эссе с узбекского на английский язык, а также мы анализируем переводы наших писателей, поэтов и писателей, выведших узбекскую литературу на уровень литературы английскими учеными-переводчиками, а также переводы и научные исследования языковедов мира.

**Ключевые слова.** Литература, перевод, пьесы, роман, композитор, анализ, научная коммуникация, научная проблематика.

This article talks about the translation of works and essays from Uzbek to English, and we also analyze the translations of our writers, poets and writers who brought Uzbek literature to the level of literature by English translation scientists, as well as the translations and scientific research of world linguists.

**Key words.** Literature, translation, plays, novel, composer, analysis, scientific communication, scientific perspective.

■ nsoniyat borki, har bir jarayonga o'z munosabatini, fikrini va tahlilini namoyon etadi. Zero, B. Paskalning shunday gapi bor: "Ilmni o'rgana turib, uch maqsadni ko'zda tutish mumkin: uni izlab topishimiz; topgandan so'ng isbotlashimiz; niyat, ilmni izohlayotganda uni sohtalikdan ayira bilishimiz darkor".

Shulardan, Mahmud Qoshg'ariyning "Devoni Lug'otit-Turk" asarini Amerikalik olimlar Robert Dankoff va Djeyms Kelli o'rgangan va "Turkiy Kompedium Dialekti" deb nomlangan tadqiqot ishlarini kitob xolatda nashr qilishadi.

Yusuf Xos Xojibning "Kutadg'u bilig" asarini Amerikalik olim Dankoff tarjima qilgan va uni "Donolikning shohona mashhurligi" (Wisdom of Royal Glory), deb nomlaydi.

Amerika Qo'shma Shtatlarida Indiana universitetida faoliyat ko'rsatayotgan Kara Xalim ham A.S. Cho'lon haqida dissertatsiya yozgan (Reading Abdulhamid Sulaymon Cho'lon from postcolonial perspective. 2000) va uni himoya qilgan.

1974-yil Ottavada Xalqaro Konferensiyada Amerika Qo'shma Shtatlarining Br-gaxemysk universiteti professori David Montgomery yuqori saviyada o'tgan halqaro konferensiyada o'zbek shoiri Hamid Olimjon haqida ma'ruza qildi va keyinchalik ushbu mavzuda dissertatsiya ishi himoya qilgan.

Amerikaning Karolina universitetida faoliyat ko'rsatayotgan professor Adib Xolid ham o'zbek adabiyoti namoyondalari asarlarini tarjima qilgan: Munavvar Qorining "Islam ne demakdir" (What's reform), A.S. Cho'lonning "Doktor Muhammadyor" (Doctor Muhammadyar), Behbudiyning "Padarkush" asarini qisqirtirilgan holatda tarjima qilgan. Adib Xolid o'zbek adabiyoti namunalarini hozirda ham tarjima qilib inglizabon kitobxonalar qo'liga yetkazib bermoqda.

---

Vashington universitetida faoliyat ko'rsatayotgan tarjimon Karolin Vei o'zbek adabiyoti asarlaridan parchalar tarjimasini bergan. Ulardan Oybekning "Bolalik" ("Chilhood") (1963 y), Said Ahmadning "Tungi sarguzashtlar" ("Evening Incident") hikoyasini, O'tkir Hoshimovning "Ikki afsona" ("Two Legends") hikoyasini, Abdulla Qahhorning "O'tmishdan ertaklar" ("Fairytales from the Past") (1965 y), "O'tmishdan ertaklar" to'plami ichiga "Indamas" ("Silent") hikoyasini tarjimasi kiritilgan. Karolin Vei adabiyotimizni bir necha drammalarini ham tarjimasi bilan mashhurdir.

Amerikalik sharqshunos olimlardan biri Viliyam Xannavey ham Abdurauf Fitratning "Hindistonda bir farangi ila Buhoroli mudarrisning jadid maktablari xususida mu nozarasi" (Debate between a teacher from Bukhara and a European) asarini ingliz tiliga tarjima qilgan.

Amerikada bir necha yillar davomida yashab ijod qilib kelgan O'zbek yozuvchisi Muhammad Alining "Men ko'rgan Amerika" essesida u yerdagi muhitni, sharoitni va munosabatni yoritishga intilgan va munosabat bilan turli suhbatlar o'tkazgan:

Kelib chiqishi o'zbek bo'lgan, lekin Amerikaning Nyu-Jersi shtatining Trenton shahrida ijod qilgan shoir Ergash Uchqun bilan suhbatda shu narsa ma'lum bo'ladi, u kishi aytadilar: "**Sizlarning she'rlarining obrazlarga, ramzlarga chulg'angan bo'la di, bizlarniki esa ochiq, yalang'ochroq, aytadigan fikrimizni sharta aytamiz**".

Shunday suhbatlardan biri AQShdag'i Vashington universitetida 1996-yil 3-aprelda bo'lgan. Bu yili YUNESKO rahnamoligida butun jahonda Amir Temurning 660 yilligi keng nishonlangan. Bunday ulug' kun AQShda ham keng nishonlangan. AQShdag'i Vashington universitetida bunday kechaning tashkilotchisi Vashington universitetining Markaziy Osiyo tillarini o'rghanish bo'yicha yetakchi professori Ilza Sirtautas va Muhammad Alilar bo'lgan. Ushbu kechada Muhammad Ali o'zining "Amir Temur siymosi badiy adabiyotida" deb nomlangan maruzasi bilan ishtrok etgan va maruzasida Sohibqironing siyosining O'zbek adabiyotida qanday yaratilgani xususida so'z borgan. Abdurauf Fitrat, Oybek, Bo'riboev, Ahmedov, Abdulla Oripov, Odil Yoqubov singari adiblarning turli davrlarda yozilgan asarlarini tahlil etishgan. Maruzada ko'p savollar tushgani ma'lum va savollarning aksariyati Amir Temur shaxsi, hayoti va hotinlari haqidagi bo'lgan.

Adabiyotimizni boyitgan, yurtimizni dunyoga tanitgan "Temur tuzuklari" XV asrda yoq ingliz olimlarining diqqatini o'ziga tortgan edi. Ingliz sharqshunos olimi Mayor Devi Hinditsonda xizmatda bo'lgan vaqtida "Temur tuzuklari"ning Abu Tolib Al-Husayniy tomonidan forschaga qilingan tarjimasi bilan tanishadi va Buyuk Britaniyaga qaytgach, asarni ingliz tiliga o'girib, uni Jozef Vayt degan olim tayyorlagan forschha matni bilan bir muqovada 1783-yilda Oksfordda nashr etadi. Ushbu nashr "Temur tuzuklari"ning dunyo bo'ylab tarqalishida katta ahamiyatga ega bo'lgan.

1996-yil Muhammad Alining AQShning Vashington shahridan "Sentral Eysha monitor" (Central Asia monitor) jurnalida "Amir Temur haqida so'z" (Some word about Amir Temur) nomli maqolasi chop etilgan. Maqolani ingliz tiliga tarjimasini Muhammad Alining shogirdi Jamoliddin Nasafiy amalga oshirgan.

AQShning Massachusetts shtatida Muhammad Ali Ahmedovning "O'z-o'zingni anglab yet" essesini Hasan Paqsoy tomonidan ingliz tiliga tarjimasi amalga oshirilgan va tarjima ikki marotaba AQSh va Franitsyada nashr qilingan. Birinchisi, 1989-yilda, ikkinchisi, 1991-yilda nashr qilingan. Hasan Paqsoy tarjima asnosida unga 61 ta izoh havola qilgan.

O'zbek adabiyotini Amerikada o'rghanuvchilardan yetakchisi professor Edvard Ol'ivot bo'lgan desak, yanglishmagan bo'lamiz, chunki ushbu Amerikalik professor o'z-

bek adabiyotining barcha nodir asarlarini o'rganib tahlil qilgan olimlardandir. U o'zbek adabiyotini ellik, oltmish yildan buyon izchil izlab borayotgan, umrini o'zbek adabiyotini o'rganishga bag'ishlagan olimlardan biri, ehtimol Amerikaliklar ichida o'zbek adabiyotini o'rganishda eng zabardasti hamdir. Edvard Ollvort Abdurauf Fitratning "Shaytonning tangriga isyon" va "Qiyomat" asarlarini ingliz tiliga tarjima qilgan. 1986-yili Behbudiyning "Padarkush" (The Patricide) asarini tarjima qilib, Ural Oltoy yilnomasining 84-93 betlarida bosilib chiqqan Edvard Ollvort bu asarni (Murder as metaphor in the first Central Asian drama) Qotillik xuddi uydiirmadek O'rta Osiyodagi birinchi dramma deb hisoblaydi. "Haqiqat izlab: fitratona uslub" (Bril, 2002) nomli kitobi, "Zamonaviy Turkiston teatrlarining asos negizlari", Slavyan vaqtleri jurnali, 1964, №4. "Dastlabki o'zbek dramalarida islohat va inqilob" Markaziy Osiyo yilnomasida chiqqan ilmiy risolalarni xalqaro miqyosda tan olingan.

Undan tashqari Edvard Ollvort "Zamonaviy o'zbeklar, 14 asrdan to hozirgacha" (Modern Uzbeks: Uzbek people from four thenth to the present) asarining muallifi hamdir. Edvard Ollvort bu asarida o'zbek xalqinini ijtimoiy, madaniy hayotini tadbiq qilgan va har bir sohada chuqur izlanish olib borishga intilgan.

Edvard Ollvort Toshkentga bir necha bor tashrif buyurgan, til va adabiyot instituti olimlari, oliv o'quv yurtlaridagi adabiyotshunos mutaxasislar bilan uchrashgan, ulardan tajribalar o'rgangan, o'z tajribalari bilan o'rtoqlashgan. O'z vaqtida mafkuraviy jihatdan muxolifatda, ziddiyatda bo'lishga qaramay, nihoyata madaniy, kamsuqum va hushyor zehnli "qariya" har kelganida Toshkentning go'zal manzaralarini sayr qilishni sevar, ilmiy muloqot, bahslarida biror marta munozaraga bormas, ilmiy nuqtai nazarda, mening fikrim to'g'ri qabilada yo'l tutmas, lekin yozgan ishlarida doimo o'z e'tiqodida mustahkam turuvchi kishidir.

Amerikalik turkshunos olma, tarjimon, Vashington universiteti professori Ilza Sirtautas ham butun dunyoda o'zbek adabiyotini, tilini, madaniyatini targ'ib etibgina qolmay, balki adabiyotimiz namunalarini ingliz va nemis tillariga tarjima qilish bilan ham shug'ullanib keladi. Olimaning 1980-yilda Visbaden shahrida nashr etilgan "Xrestomati of Modern Literari of Uzbek" (Hozirgi zamon o'zbek adabiy tili xrestomatiyasi) kitobi o'ziga xos xususiyatga ega bo'lgan qimmatli majmuadir. Kitob o'zbek tilini o'rganuvchilarga mo'ljallangan bo'lsa-da, tilning materiali adabiyot ekanligidan, muallif o'z kitobiga qisqa-qisqa xalq ertaklaridan namunalar, Oybek, Abdulla Qahhor, G'afur G'ulom, Uyg'un, Hamid Olimjon, Said Ahmad, Pirimkul Qodirov, Saida Zunnunova, Shukrullo, O'Imas Umarbekov kabi taniqli adiblar qalamiga mansub asarlardan parchalarni asliyatda beradi va ulardagi so'zlar, iboralar, idiomatik birikmalar, timsollarning inglizcha ekvivalent tarjimalarini havola qiladi. Kitobda 128 sahifa glossariylar berilganligi ham diqqatga sazovordir.

O'zbek adabiyotining fidoyisi bo'lgan Ilza Sirtautas xonim keyingi paytlarda o'zbek she'riyati namoyandalari ijodidan qator tarjimalarni amalga oshirdi. Jumladan, u Abdulhamid Cho'ponning "Kulgan boshqalardir, yig'ilagan menman...", Erkin Vohidovning "Barcha shodlik senga bo'lsin..." kabi she'rlarini, Abdulla Oripov va Muhammad Ali kabi shoirlarning turkum she'rlarini ham inglizchaga tarjima qilgan.

1997-yil Ilza Sirtautas tashabusi bilan AQShning Vashington universitetida O'zbek adabiyoti namoyondalarining hikoyalarini tarjima qilishga kirishildi va bunda quyidagi talaba shogirdlar ishtrok etgan:

Erdog' Go'knor, Michigan shtatidan, Vashington universitetining aspiranti. U Abdulla Qahhorning "Bemor" va "Anor", G'afur G'ulomning "Mening o'g'rigina bolam" hikoyalarni ingliz tiliga tarjima qilgan.

---

Iman Mansur, San-Fransiskodan, Vashington universitetining talabasi. U Saida Zunnunovaning "Qo'llar" hikoyasini ingliz tiliga tarjima qilgan.

Roj Parek, Nyu-Yorkdan, Kolumbiya universitetining talabasi. U Mirkarim Osimning "Shiroq" hikoyasini ingliz tiliga tarjima qilgan.

Professor Ilza Sirtautasning o'zi esa Abdulla Qahhorning "1816-yil yodgori" voqeiyi hikoyasi, A.S.Cho'lpionning "Qor qo'ynida lola", Said Ahmadning "Ot" va "Sarob", O'tkir Hoshimovning "Kitob" va "Surat", O'limas Umarbekovning "Soat" va "Dutor", Hurshit Do'strmuhammadning "Saf", Qamchibek Kenjaning "Baliq ovi", Hayriddin Sultonning "Onamning yurti" hikoyalarini tarjima qilgan.

Barcha tarjimalar har tomonlama mukammal qilingan, tarjimalarda faqatgina til orqali emas, balki madaniyat va muhit e'tiborga olingan.

Professor Ilza Sirtautasni fikricha, barcha tarjima aniq bo'lishi kerak. Sho'rolar tarjima maktabi aniq tarjima emas, balki adaptatsiya – moslashtirishdan iborat. Shuning uchun ham o'zbek shoirlarining she'rlari rus tilida jarang bermaydi, ular tarjima emas adaptatsiya xolos...

Yuqorida tarjima qilingan barcha hikoyalar AQShda "Yuniversiti of Washington press" (University of Washington press) nashriyotida bitta kitob bo'lib nashr etilgan.

Yuqoridagi tarjimalarda qandaydir kamchiliklar bo'lishi mumkin, albatta. Chunki har qanday tarjima, bizning nazarimda, amalga oshirib bo'lmaydigan muammoni hal etishga tirishqoqlik bilan urinishdek ko'rindi. Negaki, har bir tarjimon ikki to'g'anoqning biriga, ya'ni o'z xalqining tili va uslubiga haddan tashqari amal qilgani oqibatida asliyatga yoki asliyatga ortiq darajada amal qilgani natijasida o'z xalqining o'ziga xos xususiyatiga borib urilishi kerakdek go'yo. Ikkalasining orasida o'tamiyona narsaga erishish nafaqat qiyin, balki chindan ham buning imkoniy yo'q. Har bir xalq bir narsani aytish uchun boshqa narsa haqida sukul saqlaydi. Zero hamma narsani aytib bo'lmaydi. Tarjimaning o'ta qiyinligi ham fikrimizcha shu tufaylidir.

#### **Foydalanilgan adabiyotlar:**

1. Voronsov V. Tafakkur gulshani. – T.: "G'afur G'ulom nomidagi Adabiyot va san'at", 1981.
2. Diwan Lugat at-Turk by Kashgarli Mahmud (written in 1070s), was translated as A Compendium of the Turkic Dialects by Robert Dankoff in collaboration with James Kelly, (Cambridge, MA: Harvard University Press, 1982).
3. Kutadgu Bilig by Balasagunlu Yusuf. completed in 1077. translated by Dankoff as. Wisdom of Royal Glory. Chicago, 1983.
4. <http://www.cessw.com>
5. <http://www.pelters-leuven.be>
6. [www.Uzbek-CarolynWei.com](http://www.Uzbek-CarolynWei.com)
7. Ahmedov M. The term about Amir Temur. //Central Asia monitor. Washington, 1996. №31.
8. Edward A. Allworth. The Modern Uzbeks: From the Fourteenth Century to the Present, Hoover Institution Press, Stanford University, California, 1990. (397 P.)
9. Nazarov B. "Ijodiy xamkorlik". //Jahon adabiyoti jurnali, №8. T.: 2009. – 107-109 b.
10. <http://www.ziyo.uz>

Safiya QALANDAROVA,

O'zbekiston Respublikasi Qurolli Kuchlari Akademiyasi,  
"Tillar" kafedrasi dotsenti

## TALABALARING LINGVOMADANIYATSHUNOSLIK KOMPETENSIYASINI ISHBILARMONLIK TERMINLARI ASOSIDA RIVOJLANTIRISH

### Annotation

Ushbu maqolada talabalarning lingvomadaniyatshunoslik kompetensiyasini rivojlantirish yo'llaridan yana biri bo'lgan ishbilarmonlikka oid matnini to'g'ri idrok qilish, jumlalarni va terminlarni aniq va ravon tarjima qilishdagi ayrim masala va fikr mulohazalarga biroz to'xtalib o'tiladi.

**Kalit so'zlar.** Chet til, kommunikativ yondashuv, ishbilarmonlikka oid terminlar, kompetensiya, uzlusiz ta'lif, pedagogik muammo, zamonaviy ta'lif, so'zlarga izoh, taqqoslash, ko'nikma, malaka, lingvomadaniyatshunoslik.

В данной статье освещено один из способов развития лингвострановедческой компетенции студентов, который является правильно понимать деловой текст, ясно и бегло переводить предложения и термины.

**Ключевые слова.** Иностранный язык, коммуникативный подход, деловые термины, компетентность, непрерывное образование, педагогическая проблема, современное образование, объяснение слов, сравнение, умение, знание, компетенция, лингвокультурология.

This article is shown one of the ways to develop the linguistic and regional competence of students, which is to correctly understand a business text, to clearly and fluently translate sentences and terms.

**Key words.** Foreign language, communicative approach, business terms, competence, continuous education, pedagogical problem, modern education, word explanation, comparison, skill, knowledge, competence, linguoculturology.

Ushbu maqolada uzlusiz ta'lif tizimida nofilologik mutaxassislik talabalarini chet tilida lingvomadaniyatshunoslik kompetensiyasini ishbilarmonlik terminlari asosida rivojlantirish masalalari va ularni amalda oshirishda uch-raydigan ayrim fikr va mulohazalar bayon etilgan. Bundan tashqari gumanitar ta'lif tizimidagi talabalarning kasbiy tayyorgarligi, kasbiy bilimlari, ko'nikma va malakalari qatori shaxsga doir sifatlarini shakllantirishni o'z ichiga qamrab olishligi, axborotlash-tirish jarayonlari zamonaviy bilimlarni egallashni taqoza qilishligi va taraqqiyotning intensifikatsiyasidagi o'zgarishlarga nisbatan yuqori darajada mutaxassislarga muxtoj ekanligi kabi masalalarga oydinlik kiritilgan.

Bizga ma'lumki, so'z birikmalarining semantik kondensatsiyasidan iborat bo'lgan terminlar matnda mazmun hosil qiluvchi funksiya bajarishi va talabalarning idrok jarayonida aks etishi, ko'p hollarda tillararo murakkab lingvomadaniyat aloqalarni aks ettiradigan vaziyatlar yaratadi. Bu esa chet tilini o'rganish begona dunyo manzarasining bir qismi bilan tanishish, keyinroq uni ona tili tomonidan berilgan o'zining dunyo manzarasi bilan birlashtirishga urinishdan iborat bo'ladi. Aynan shu chet tilini o'rganish-dagi shaxsning o'ziga xos "ikkiga bo'linishi"ga olib keladigan asosiy qiyinchiliklardan biri bu "ambivalentlik"ni ya'ni, madaniyatlararo kompetentlikni rivojlanish olib keladi. Tadqiqot davomida talabalarning lingvomadaniyatshunoslik kompetensiyasini ishbilarmonlik terminlari asosida rivojlantirish quyidagi bosqichlarni o'z ichiga oladi:

---

1.“Ishbilarmon” va “ishbilarmonlik”, “uddaburon”, “uddaburonlik” terminlari va ularning lingvomadaniyatshunoslikka oid potensial imkoniyatlari bilan tanishtirish.

2.Terminlardan talabalar LMKni rivojlantirish uchun foydalanishning xususiyatlari ni tahlil va muhokama qilish.

3.Talabalar LMKni rivojlantirishga qaratilgan muammoli vaziyat yaratish va muammoli topshiriqlarni ishlab chiqish.

4.Talabalar tomonidan autentik materiallar: matn, ularga lingvomadaniyatshunoslik sharhlar, videofilmlar va boshqa ko'rgazmali vositalardagi ishbilarmonlik terminlari va lingvomadaniyatshunoslikka oid axborotning mustaqil tanlanishi.

5. Lingvomadaniyatshunoslikka oid axborotni qayta ishlash va o'zga tilli konsept haqidagi bilimlarni tizimlashtirish, talabalarda ishbilarmonlik ishi leksik-terminologik vositalarini qo'llashga oid invariant faoliyat usullarini rivojlantirish.

6. Kommunikativ faoliyatda leksik-terminologik vositalarni qo'llash asosida shaklantirilgan talabalar LMK sifatini tahlil qilish va baholash.

Ta'kidlanganlar shu bilan belgilanadi, har bir xorijiy dunyo va xorijiy madaniyatni aks ettiradi: har bir so'z ortida milliy ong bilan belgilangan dunyo haqidagi tasavvur yotadi.

Demak, lingvomadaniyatshunoslik kompetensiyasi yetishmasligi holatida axborotni yetarli darajada tushunmaslik yuzaga keladi. Qo'yidagilarni tipik misolda tushuntirib bermoqchimiz: *A good job is financially rewarding (high-paid/high-earned) in Legal/tender note; a reasonable level of salary is ensured. Qualities of a work employee: A good employee is creative, well-educated, well-trained, well-informed, well-adjusted, energetic, self-directed, highly responsible, efficient, well-organised, businesslike, personable, punctual, dependable, a self-starter, and flexible enough to carry out tasks outside of job description.*

Taqdim qilingan parchada terminologik so'z *Legal/tender note*, alohida *Legal* “1.huquqiy”, “2.qonuniy”, 2.tender 1.taklif. 2.summa, 3.konkurs, 4.to'lov vositasi, 3.note, 1) belgi, yozuv, eslatma, 2) sharx, komentariya, 3) nota, 4) ton ma'noilarini beradigan uchta komponentdan iborat bo'lib, aslida “g'azna bileyti” tarzida tarjima qilinadi, ya'ni bir-biriga mutloq to'g'ri mos kelmaydi va umuman qarama-qarshi ma'no-ga ega va “huquqiy”, “konkurs”, “nota” sifatida tarjima qilinmaydi, ya'ni nominatsiyaning milliy o'ziga xosligi bilan izohlanadi, ya'ni gap kodlarning ikki tipi aynan til bilan bog'liq tashqi va nutq bilan bog'liq ichki kod o'rtaсидаги farq haqida boradi.

Fikrimizni illyustratsiyalash uchun yana bir necha terminni ko'rib chiqamiz, ularda **direct, compete** komponenti tarjimada turlicha mazmun planini o'z ichiga olishi mumkin, bu bilan tarjima faqat so'zni so'z bilan emas, balki bir madaniyat mazmunlarini boshqa madaniyat mazmunlariga o'girishni nazarda tutishi haqidagi tezisni tasdiqlaydi.

Direct – to'g'ridan-to'g'ri Indirect – bilvosita Direction – yo'nalish Director – direktor, rahbar Directly – to'g'ridan-to'g'ri Indirectly – bevosita	Compete – raqobatlashmoq Competition – musobaqa Competitor – musobaqachi Competitive – raqobatga doir Competitively (ravish) – raqobatga doir
---	---

Ko'rindanadi, terminlar xalqning o'ziga xos nutqiy-fikrlash faoliyatini aks ettirib, no-minatsiyaning muayyan til xilma-xilligida aniq gavdalananadi. Til belgilari sifatida ular

milliy konseptlar hisoblanadi, chunki tushunchaviy rejada to'liq ekvivalent bo'lgani holda assotsiativ aloqalarning yig'indisi bilan farqlanadi. Bundan tashqari, ingliz terminlari ifodasi rejada, avvalo, yaxlit rasmiylashtirilgani bilan tavsiflanadiki, bu ularga formal-grammatik lakonizm holatida sintaktik jarayon xarakterini baxsh etadi va ular o'z atrofida go'yo alohida semantik maydon hosil qildi.

Demak, lingvomadaniyatshunoslik yondashuvi, o'rganilayotgan madaniyatlararo kommunikatsiyaga o'rgatishning asosi sifatida, milliy konseptal va tilda alohida so'zlar (terminlar) va so'z birikmalarida ifodalanadigan, assotsiativ aloqalarda ifodalanadigan "begona" til va "begona" madaniyatga tizimli o'rgatishni nazarda tutadi.

Shunday qilib, mutaxassislarni tayyorlashga *lingvomadaniyatshunoslik yonda-shuvi* chet tilini o'rganish talabalarda umuminsoniy qadriyatli yo'nalganlik, madaniyatlararo darajada muloqotga kirishish malakalarini shakllantirishga qaratilgan bo'lishini ko'zda tutadi. Bu maqsad ko'p komponentli bo'lib, talabalarda quydagi larni rivojlantirish ko'zda tutiladi:

- *lingvistik kompetensiyani*, ya'ni o'zga tilli ifoda vositalarini ular beradigan ma'no bilan nisbatlash malakasi;
- *kommunikativ kompetensiyani*, ya'ni shaxslararo darajada, albatta til vakili bilan bo'lishi shart emas;
- *lingvomamlakatshunoslik kompetensiyasi* asoslari, ya'ni o'z nutqiy xulq-atvorini tilning o'ziga xosligi va unda so'zlashuvchi mentaliteti uchun xarakterli ijtimoiy-madaniy muhim xususiyatlariga muvofiq tarzda yarata olish.

Ravshanki, bu holatda ifoda, so'z yoki termin, uning mazmunini bir tildan boshqasiga tarjima qilish faqat kommunikativ ikki tilli faoliyat sifatida emas, balki ularning butun palitrasи bilan "madaniyatlar tarjimasi" sifatida gavdalanadi. Demak, o'zga tilli so'zni ongli o'zlashtirish so'z-terminlar ma'nosini faqat ularning leksik-grammatik foni emas, balki lingvomadaniyatshunoslik aloqalari fonida ham o'rganishni anglatadi. Har bitta terminologik so'z lisoniy shaklda qayd qilingan, dunyoni jamoaviy ong tomonidan anglanishi natijasi hisoblanadi, ya'ni u milliy mentalitit fragmentining o'ziga xos matritisasiga aylanadi.

Bu ingliz tili "ishbilarmonlik", "ishbilarmon", "uddaburon" "uddaburonlik" terminologiyasiga o'rgatish terminologik leksikada uzviy birlikda taqdim qilingan tilga oid va tilga oid bo'lмаган bilimlarni rivojlantirishga qaratilgan bo'lishi kerakligini anglatadi, bu talabalarda quyidagi kasbiy ahamiyatli malakalarni rivojlantirishga ko'maklashadi:

- keyingi o'zlashtirish uchun o'rganilayotgan til tizimida semantik va onomasio-logik jarayonlar bilan bog'liq terminologik leksikani aniqlash va tahlil qilish malakasi;
- terminologik yasalmaning lingvosemantik strukturasini tushunish malakasi;
- terminologik strukturalarni ularning, o'zga tilga oid dunyoning manzarasini aks ettiradigan nominatsiyasi va so'z yasash usuliga ko'ra differensiatsiyalash malakasi.

O'rganilayotgan terminologiyani ona tilidagi analogik leksika bilan solishtirish va xalqlarning tarixi hamda madaniyati bilan bog'liq o'ziga xos xususiyatlarini aniqlash malakasi, bu bo'lajak mutaxassisiga terminologik yasalmani bir tildan boshqasiga tarjima qilishda kalkalash (aynan tarjima qilish) dan qochish imkonini beradi, ya'ni ifoda so'z yoki termin, uning ma'nosini bir tildan boshqasiga tarjima qilish nafaqat ikki tilli kommunikativ faoliyat, balki ularning xususiyatlari palitrasи bilan "madaniyatlar tarjimasi" sifatida gavdalanadi.

Misollardan ko'rindaniki, ingliz termini va ularning ekvivalentlari o'zbek tilida ingliz va o'zbeklarning fikrlashi mos kelmasligining yorqin illyustratsiyasi bo'la oladi. Bu kabi

---

hodisalarini tushuntirish ta'lif oluvchilarning lingvistik va terminologik kompetensiyasi ni boyitishga ko'maklashadi.

Bo'lajak mutaxassislarining leksik-terminologik lug'at zaxirasini boyitishga lingvokreativ mashqlar ham xizmat qiladi. Ular matnni tushunishni nazorat qilishdan keyin o'tkaziladi va ta'lifning turli vaziyatlari, jumladan: a) leksik va terminologik birliklarni guruhlash va tizimlashtirish malakasi; b) muayyan kontekstda so'z yoki terminning ma'nosini aniqlash malakasi; v) so'z yoki terminlarni dialogik va monologik xarakterdagi minimal jumllalarga kiritish malakasi; g) potensial lug'atga mansub alohida birliklarning birikish imkoniyatlari va so'z yasash usullarini ochib berish malakasiga qaratiladi. Jumladan, **Lose** so'zi lug'at ma'nosini o'rganish va lug'atda quyidagi ruknlarni tuzish: boshqa so'z turkumlaridan bir o'zaki so'zlar yoki so'z birikmalari.

**Lose** – yo'qotmoq

**Lost** – yo'qolgan

**Loss** – 1) yo'qolish; 2) zarur(pul); 3) o'llim.

Ingliz tilidagi quyidagi so'zlarning yasalish usulini aniqlash va tushuntirish:

**Come about** – Happen or occur

**Come across** – Find by chance

**Come along** – Accompany someone; go somewhere with someone

**Come along** – Tell someone to hurry

**Come apart** – Separate into pieces

**Come around** – Change one's opinion, finally accept someone's way of thinking

**Come down with** – Become ill with.

Derivatsion elementning umumiyligi bo'yicha birlashgan so'z yasash uyalarining komponentlari xotirada oson assotsiatsiyalanadi, tabiiy, til tizimi uchun xos bo'lgan paradigmatic rejadagi til birliklari mnemonik guruhlarini aks ettiradi. So'z yasash uyalari va qatorlarining bu kabi sifati bir tipdagи qurilishga ega o'zga tilli leksemalarning katta massivlarini o'zlashtirishni yengillashtiradi.

Til vositalarining faollashtirilishini ta'minlab, biz bu bilan ta'lif oluvchilarning lingvistik va lingvomadaniyatshunoslik kompetensiyalarini shakllantirish va rivojlanadirishga ko'maklashamiz. Keltirilgan terminologik qo'shma so'zlar yasalishi uchun baza bo'lib erkin sintaktik konstruksiylar xizmat qiladi:

*Produce, producer, production, provide-provider, work-worker, owned-owner, research-researcher, manage-manager, sell-seller, organised organiser kabi... so'zlar kabi*

Retseptiv rejadagi malakalarni shakllantirishda matn axborotini ijodiy anglashni rag'batlashga e'tibor qaratish maqsadga muvofiq ko'rindi, bu turli lingvomadaniyat vakillarining voqyelikni turlichha idrok qilishi bilan bog'liq. Aytilganlarni misollarda ko'rib chiqamiz, bunda lingvomadaniy axborot madaniy semalar orqali nominativ birliklarda taqdim qilingan: **Profitability** so'zi misolida ko'rib chiqamiz.

It is difficult to determine the strength of these effects since so many factors influence the level of savings. Private investment is determined largely by expected **profitability** so that we must expect the taxation of profits to have some disincentive effects. **Profitability** (aynan: ishbilarmonlikda yuzaki tuzilmalar)ni anglatuvchi **profitability** terminologik birligining o'zi ham lingvomadaniy mos kelmaslikdan dalolat beradi. Demak, bu kabi, qayta anglash bilan tavsiflenadigan, terminlarni aynan (so'z-ma-so'z) tarjima qilib, semantizatsiyalash maqsadga muvofiq emas, chunki bu ingliz termini mazmunini berishda mutlaq aniqlik, adevatlikdan mahrum etadi.

Komponentlar semantikasining mos kelmasligi, uning milliy bo'yodqorligiga boshqa misol **profitability-sof daromad, foyda, rentabellik** terminologik so'z bo'la oladi, ya'ni inglizcha **profit** (*sof daromad, foyda, rentabellik*) so'zi *kompozit* tarzida tarjima qilinadi. *Yana ta'kidlash kerakki, inglizcha profit* so'zları, garchi (*sof daromad, foyda, rentabellik*) tarzida tarjima qilinsa-da, lingvomadaniy o'ziga xoslikni aks ettiradi va turlicha qo'llanish sohada ishlatilishi mumkin. Aslini olgan ushbu terminologik so'zda **ability** – qo'lidan kelmoq, uddalamoq, qila olmoq kabi so'zlar tarjimada umuman ahamiyatsiz va ishlatilmagan.

Xulosa qilib aytish mumkinki, muammoning o'rganilishi natijasida ma'lum bo'ldiki, bugungi kunda ishbilarmonlikda kasbiy munosabatlarni takomillashtirilishi lozimligi va uning ba'zi jihatlari bilan bir-biriga o'xshasa ham ular o'rtasida anchagina tafovut mavjudligi gumanistik xarakterga egadir. Ushbu o'rinda esa ishbilarmonlikda chet tilida ishlatilayotgan so'zlar, iboralar, tushunchalar, so'z birikmalarni qo'llashda lingvomadaniy xususiyatlarini inobatga olmoq maqsadga muvofiqdir.

### Foydalanilgan adabiyotlar:

1. To'rayev B.Z. Sase-study texnologiyasining qo'llash asosida bo'lajak mutaxassis kadrlar kasbiy kompetentligini baholashning interfaol usullari "Zamonaviy ta'lim" jurnali. – T., 2015. 1-son, – 29-35 b.
2. Vaxobov M.M. Kompetensiyaviy yondashuvga asoslangan davlat ta'lim standartlarini joriy etish – zamonaviy ta'lim paradigmasi sifatida// Zamonaviy ta'lim. №10. – T., 2016. – 5 b.
3. В.В. Практика англоязычной межкультурной коммуникации /In English about Russia and the whole world. – М.: Союз, 2008. – С. 480.
4. Поляков О.Г. Цели профильно-ориентированного обучения иностранному языку: теоретические аспекты // ИЯШ, 2007, № 5. – С. 2-5.
5. Raximov X.R., Kalandarov S.T. Deutsch-russisch-usbekisches Lehrwörterbuch für Textilwesen. – T.: ТИТЛП, 2012, – С. 96.
6. Sattorov T.K., Raximov X. O'zbek lingvodidaktikasi taraqqiyot yo'lida // Chet tillarni o'qitish zamonaviy texnologiyasi masalalari: Respublika ilmiy-uslubiy konferensiya materiallari. – T., 2007, 3-6 b.
7. Axmedov O.S., Begov F.R. English on economics, business and taxation – T., 2019.

---

**Mukhtoriy Mohruy Sodirzoda,**

Farg'ona davlat universiteti, "Ijtimoiy-gumanitar" fanlar kafedrasи o'qituvchisi

## BOSHLANG'ICH SINF O'QUVCHILARINING ILMIY DUNYOQARASHINI SHAKLLANTIRISHDA TILDAGI IBORALARNING O'RNI

### Annotatsiya

Ushbu maqolada boshlang'ich sinf o'quvchilarining tafakkuri rivojlanishida tildagi ma'lum iboralarning ma'nosini tushunishi orqali ularning tafakkur darajasi o'sib borishi va shu iboralar orqali o'quvchilarda nutqiy komponentlarni shakllantirib, dunyoqarashini kengaytirishning yo'il va usullari ochib berilgan.

**Kalit so'zlar.** Boshlang'ich sinf, tafakkur, tasavvur, mnemotexnik usul, ibora, ma'no, visual tasvirlar, tushuncha, metod, metodika, til, ong, nutq, og'zaki nutq, yozma nutq.

В данной статье в развитии мышления учащихся начальной школы повышается уровень мышления за счет понимания значения тех или иных выражений в языке, а также раскрываются пути и способы формирования речевых компонентов и расширения мировоззрения учащихся посредством этих выражений.

**Ключевые слова.** Начальный класс, мышление, воображение, мнемотехнический метод, словосочетание, значение, наглядные образы, понятие, метод, методика, язык, сознание, речь, устная речь, письменная речь.

In this article, in the development of thinking of elementary school students, the level of thinking increases by understanding the meaning of certain expressions in the language, and the ways and methods of forming speech components and expanding the worldview of students through these expressions are revealed.

**Key words.** Elementary class, thinking, imagination, mnemonic method, phrase, meaning, visual images, concept, method, methodology, language, consciousness, speech, oral speech, written speech.

**K**ichik mакtab yoshidagi o'quvchilarning fikrlash darajasi uularning ona tili-ni qay darajada o'zlashtirganligiga bog'liqdir. Yosh o'quvchilar nutqi ravon hamda fikrini o'z o'rниda ifoda eta oladigan bo'lsa, ularning fikrlari og'zaki va yozma nutqi orqali to'liq ifoda etilishi mumkin. Boshlang'ich sinflarda o'quvchilarning til haqidagi bilimlari ularning nafaqat ilmiy qarashlariga, balki kundalik turmush tarzida ham zaruriyidir.

Til ijtimoiy hodisa bo'lib, uning tafakkur, ijtimoiy ong bilan aloqasi nihoyatda uzviy, chambarchasdir. Til belgilari – so'zlar, so'z birikmalari va gaplar – moddiy shakllar bo'lib, ularda ongning ideal mahsullari – aniq tasavvurlardan tortib eng mavhum va umumlashtiruvchi tushunchalar yoki hukmlargacha obyektiv tarzda o'z aksini topadi. Til nafaqat fikrni ifodalash yoki fikr almashish vositasi, balki ijtimoiy ongda fikrlarni shakllantirish va mustahkamlash vositasi ham hisoblanadi. Til – jamiyat boyligi, u ja-miyat a'zolarining o'zaro aloqasini amalga oshiradi, insonning moddiy va ma'naviy tur-mushida ro'y beradigan barcha voqeа-hodisalar haqidagi bilimlarni jamlaydi va ular-dan xabardor qiladi. Til ayni ma'noda asrlar mobaynida shakllanadi va mavjud bo'ladi. Tafakkur tilga qaraganda birmuncha tezroq rivojlanadi va yangilanadi, lekin tilsiz tafak-kurni tasavvur etib bo'lmaydi.

Tafakkur tilsiz mayjud bo'lmas ekan, til ham tafakkursiz yashay olmaydi. Biz o'ylab turib gapiramiz va yozamiz, o'z fikrlarimizni tilda aniqroq va tushunarliroq bayon etishga harakat qilamiz. Insondag'i fikrlar til negizida paydo bo'ladi va unda mustahkamlanadi, til va tafakkur bir butunlikni tashkil etadi.

Shunday ekan o'quvchilarga til haqidagi tushunchalar chuqurroq singdirilsa, maqsadga muvofig bo'ladi. Chunki, o'quvchilar til orqali tengdoshlari bilan hamfikr bo'ladi, o'zin faoliyatida ishtirok etadi hamda o'zga shaxslarni tinglash orqali ma'lumot ham oladi va muloqotga kirishadi.

Nutq faoliyati – odam tomonidan ijtimoiy-tarixiy tajribani o'zlashtirish va avlodlarga berish yoki kommunikasiya o'rnatish, o'z harakatlarini rejalashtirish maqsadida tildan foydalananish jarayonidir. Muloqot esa inson hayoti va faoliyatining muhim shartidir. Muloqot jarayonida inson xulq-atvorining muayyan obraz va modellari shakllanib, keyinchalik ular insonning ichiga kiradi. Shaxsning tafakkuri, olamni va o'zining obrazini tahlii qilish hamda baholash qobiliyati muloqot jarayonida shakllanadi. Mazkur muammoga atroficha baho bergan polshalik psixolog Ye.Melibruda quyidagilarni ta'kidlaydi: "Muloqot shaxslararo munosabatlarda biz uchun havodek ahamiyatga egadir". Shu bois, bolani boshang'ich sinflardayoq muloqot jarayoniga tayyorlah lozim. Kichik maktab yoshidagi o'quvchilarning nutqida ko'plab so'zlarning ma'nolarini tushunib-tushunmay qo'llashh holatlari duch kelamiz. Bu o'quvchilar tafakkurida tildagi muayyan so'zlarning ma'nolari to'liq anglashilmaganligidan dalolat beradi. O'quvchilar dars mashg'ulotlarida iboralarning ma'nolarini to'la tushuna oolmaydilar, chunki iboralar ko'chma ma'noda qo'llanilib, muqobili bir so'zga teng bo'lgan brikmalardir. Ushbu brikmalarni kichik maktab yoshidagi o'quvchilarning yod ilishi murakkab jarayondir. Bunga mnemotexnik usullar orqali yondashilsa jarayon biroz yengillashadi.

1-metodika: "Bir yoqadan bosh chiqarib" iborasining ma'nosini o'quvchiga biror bir qiziqrli mashg'ulot orqali tushuntirish o'quvchi ongida ma'noning saqlanishiga yordam beradi. Bunda o'quvchilar guruhlarga bo'linib mashg'ulot bajarayotgan davrda guruh birlashib "Hamjihat bo'lib" va "Birgalikda" harakat qilib, berilgan savollarga bitta fikr bildirishlari kerakligini qayta qayta ta'llkidlash orqali ibora ma'nosi tushuntirilsa, amaliyot bilan bog'liqligi o'quvchi yodida qoladi.

2-metodika: "Bir yoqadan bosh chiqarib" iborasining muqobiliga mos rasm berib ma'nosi shu rasm asosida tushuntirilsa, o'quvchilar ongida rangli tasvirlar quruq so'zga nisbatan yaxshiroq saqlanadi.



Bu suratda qo'lni qo'liga berishlik hamma jamoadagilarning birdamlikda harakatlanayotganligi va hamfikr bo'layotganligini ko'rsatadi.

## NATIJALAR

№	Sinflar kesimida	O'quvchilarning so'z ma'nolarini tushunishi	
		So'z orqali	Ko'rsatilgan metodika orqali erishilgan natija
1	1 sinf	40 %	59%
2	2 sinf	44 %	62%
3	3 sinf	58%	75%
4	4 sinf	73%	89%

Olingen natijalardan ko'rinish turibdiki, o'quvchilar "Bir yoqadan bosh chiqarib" iborasining ma'nosi "Hamjihat bo'lmoq" so'ziga teng keladi degan ma'lumotdan ko'ra rasm asosida yoki biror bir amaliy topshiriq bajarish jarayonida ibora ma'nosini o'rganishi osonroq bo'ladi va bu ma'noning xotirada yaxshiroq saqlanishiga olib keladi.

Ona tili tafakkur shakllanishida alohida xizmat o'taydigan birinchi tildir. Ruhshunoslar e'tirofiga binoan "tafakkur – verbal", ya'ni fikrlash so'z bilan chambarchas bog'liq, so'z – tushuncha ifodalovchisi.

Xulosa qilib aytganda, maktab ta'limi o'quvchi shaxsini kamol topishida muhim o'rinn tutadi. Ayniqsa, boshlang'ich sinf o'quvchilarining tafakkuri bevosita til bilish darajasiga bog'liqdir. O'quvchilar boshlang'ich ta'limdayoq tilning imkoniyatlarini chuqur o'rgansalar, jamiyatda o'z o'mnini topishda va shaxslararo muloqot jarayonida qiyinchilikka duch kelmaydilar. Bu uchun tildagi tushunilishi qiyin bo'lgan so'z va iboralarning ma'nosi o'quvchi ongiga o'qituvchi tomonidan singdirilib borishi lozim.

### **Foydalilanilgan adabiyotlar:**

1. Xaydarov F.I., Xalilova N.I. Umumiy psixologiya. Bakalavriat yo'nalishi: 5140800-pedagogika va psixologiya talabalari uchun darslik. –T., 2009. – 78-82 b.
2. Jamol Jalolov, Chet til o'qitish metodikasi. Chet tillar oliv o'quv yurtlari talabalari uchun darslik „O'QITUVCHI“ Nashriyot-matbaa ijodiy uyi. – T., 2012. – 3 b.
3. <https://uz.wikipedia.org/wiki/Til>

**Muborak ABDULLAYEVA,**  
Chirchiq davlat pedagogika universiteti,  
"Texnologik ta'lism" kafedrasini o'qituvchisi

## **TA'LIM METODLARIDAN SAMARALI FOYDALANISH NATIJASIDA TA'LIM SIFATINI OSHIRISH**

### **Annotation**

Ushbu maqolada o'quvchilarning mustaqilligini, shuningdek, turli pedagogik vaziyatlardan chiqish ko'nikma va qobiliyatlarini rivojlantirish uchun qo'llaniladigan yangi zamonaviy ta'lism usullari muqaddaslanadi.

**Kalit so'zlar.** Ta'lism, tarbiya, metodlar, sifat, axloqiy, estetik, insoniylik, ma'naviyat, tamoyil, fan, texnika, axborot.

В данной статье освещены новые современные методы образования, используемые с целью развития самостоятельности студентов, а также их навыков и умений выходить из различных педагогических ситуаций.

**Ключевые слова.** Воспитание, обучение, методы, качество, нравственность, эстетика, человечность, духовность, принцип, наука, техника, информация.

In this article wrote a new and contemporary methods formation to use with order to development independence in our students and they will teach that go out from different situation.

**Key words.** Education, training, methods, quality, moral, aesthetic, humanity, spirituality, principle. science, technology, information.

**B**ugungi kunda oliy ta'lism tizimida ilg'or tajribalarni ta'lism jarayonining hamma bosqichlariga tatbiq etish, fan, texnika, ilg'or texnologiyalar yutuqlaridan foydalanish asosida shaxsni tarbiyalash, uzluksiz ta'lism tizimi ta'lism muassasalarining hamma shakli va turlarida ilg'or pedagogik ta'limgarga tayangan holda amalga oshiriladi. Oliy ta'limgning eng muhim vazifalaridan biri zamonaviy o'quv dasturlari asosida yuqori natijali o'qitish va malakali kadrlar tayyorlashni ta'minlash hisoblanadi.

Uzluksiz ta'limgning mustaqil turi bo'lgan oliy ta'lism tizimi oldiga qo'yiladigan davlat ta'lism standartlari talablariga muvofiq mazkur ta'lism muassasasi ta'lism-tarbiya jarayonining samaradorligini oshirish, ilm-fanning so'nggi yutuqlarini amaliyotga joriy etish orqali ijodkor, ijtimoiy faol, yuksak ma'naviyatli yetuk mutaxassis, ijodiy va mustaqil fikr yurita oladigan, davlat, jamiyat va oila oldida o'z burchi va javobgarligini his etadigan barkamol shaxsni kamolga yetkazish, ularning ongi va qalbiga milliy istiqlol g'oyasini singdirish kabi muhim vazifalarni amalga oshirish nazarda tutiladi.

Oliy ta'lism tizimidagi o'quv jarayoni shakllariga ma'ruza, seminar va amaliy mashg'ulotlar, laboratoriya mashg'ulotlari, o'quv anjumanlari, maslahatlar, sayohatlar, o'quv ishlab chiqarish amaliyoti, pedagogik amaliyoti, kurs va diplom ishlari, talabalarning mustaqil tahsilini kiritish mumkin.

Oliy ta'lism tizimidagi o'qitish metodlari oldiga quyidagi talablar qo'yiladi:

– ta'lism jarayonida qo'llaniladigan metodlar tizimi ta'limi funksiyaga ega bo'lishi lozim. Bu didaktik maqsadlar va o'qitish vazifalariga erishishning eng qulay usulidir;

– ta'lism jarayonida qo'llaniladigan metodlar tizimi tarbiyaviy hamda rivojlantiruvchi funktsiyalariga ega bo'lishi lozim, bunda talabalarning mustaqil ishlari, vazifalari, ularning ishga ijodiy yondashuvi hal qilinadi, talabalarning shaxsiy sifatlari, bilim, malaka

---

va ko'nikmalar egallahsga bo'lgan ehtiyojlari shakllanadi, ularning diqqati, irodasi, hissiyoti, xotirasi, tafakkuri o'sadi.

Dars jarayonida yangi bilimlarni talabalarga yetkazish nazariy darsning dastlabki 20 daqiqasida amalga oshirilishi kerak. Shundan so'ng interfaol metodlarni: bahs-munozara, kichik guruhlarda ishlash, loyihalash, musobaqa, tadqiqot va boshqa shu kabi amalga oshirib, talabalarning bilimlarini mustahkamlash zarur. Har qanday holatda ham nazariy dars jarayonida ma'ruza o'qiladigan vaqt taxminan 20 daqiqadan oshmasligi kerak. Chunki o'rganishning dastlabki 20 daqiqasi eng samarali hisoblanadi, 20 daqiqadan keyin esa talabalarda o'rganishni davom ettirish motivatsiyasi pasaya boshlaydi. Shu bois, talabalarning faolligi, qiziqishlarini saqlash va oshirish maqsadi-da interfaol metodlarni mavzuni takrorlash yoki mustahkamlash bosqichlarida qo'llash maqsadga muvofiq.

Dars jarayonida an'anaviy metodlar qo'llanilganda, talabalarning ma'lumotni eslab qolish ko'rsatkichining eng yuqori darajasi 30 foizni tashkil etar ekan. An'anaviy dars shaklini saqlab qolgan holda unga talabalar faolligini oshiradigan turli-tuman metodlar bilan boyitish orqali talabalarning o'zlashtirish darajasini ko'tarishga erishish zarur. Buning uchun dars jarayonini oqilona tashkil etish, ya'ni o'qituvchi tomonidan talabalarning qiziqishini orttirilishi, ularning faolligini hamma vaqt rag'batlantirib turilishi, o'quv materialini kichik bo'laklarga bo'lib, ularning mazmunini ochishda turli faollashtiruvchi metodlarning qo'llanishi va amaliy mashqlarni mustaqil bajarishga yo'naltirishini amalga oshirib turish kerak. Bunday metodlarni qo'llashda, o'qituvchi talabalarni faol ishtirok etishga chorlaydi. Talabalar butun mashg'ulot davomida ishtirok etadi. Bunday metodlarga aqliy hujum, kichik guruhlarda ishlash, muammoli vaziyat, yo'naltiruvchi matn, charxpalak, rolli o'yin, ishbilarmonlik o'yini, musobaqa, munozara va shu kabi boshqa metodlar kiradi.

Zamonaviy sharoitlarda samarali texnik yechimlarni ishlab chiqish uchun nafaqat axborot va ma'lumotlardan, balki fandagi eng yangi qarashlardan ham foydalanish zarruti yuzaga keladi. Yangi axborot texnologiyalari vositasidan foydalanish aqliy mehnat sarfining tejamkor texnologiyasini ishlab chiqish, yangi ilmiy-texnikaviy axborotlar, eng yangi ma'lumotlar bilan tezkor tanishib borish, ularni qidirish va tahlil qilishning samarali usullarini joriy qilish, amalga oshirilgan vazifani boshqa bir izlanuvchi tomonidan qayta bajarilishini bartaraf qilish imkonini beradi. Shuning uchun talabalarning mustaqil ishlashlarini tashkil qilish kerak. Talabaga berilgan topshiriqni bajarishi uchun global internet tizimidan foydalanish yo'llari ko'rsatiladi. Topshiriq muammolarini hal qilishda odatdag'i usul yozma manbaalardan foydalanib bajarilganda, katta hajmdagi axborotlarni qayta ishlashni va juda ko'p vaqt sarflashni talab etadi. Shuning uchun katta hajmdagi axborotlarni avtomatlashtirilgan o'quv axborot tizimidan foydalanib, qayta ishlanganda esa ijodkorlik faoliyati yuqori saviyada bo'lishiga, samarali texnika va texnologiyalarni ishlab chiqishda qabul qilinadigan texnik yechimlarning tuzilmaviy va faoliyat mezonlari jihatidan ilmiy asoslanishiga sarflanadigan vaqtning tejamliligiga erishiladi.

Bu o'rinda talabalarga taklif qilinadigan bilimlar banki tom ma'nodagi o'quv qo'llanmasi ko'rinishida bo'lmaydi va uni almashtirish uchun ham xizmat qilmaydi. Bilimlar banki – ma'lum vazifani bajarishga oid bo'lgan va ishlash mezonlari, ketma-ketligiga ko'ra tizimlangani, uzuksiz ravishda boyitib boriladigan axborot va ma'lumotlar maj-mui sifatida ishlab chiqiladi. Bunda beriladigan ma'lumotlar imkon darajasida qisqa va lo'nda ifodalanganligi, tegishli bilimlarga joylashtirilganligi sababli axborot jamla-

malarining juda ixcham bo'lishiga erishiladi. Yaratilgan bilimlar bankining o'ziga xos xususiyatlaridan biri uning uzlusiz ravishda yangi ma'lumotlar bilan boyitib borilishidir. Ilmiy-texnika ijodkorligi samaradorligi tobora ko'proq darajada axborotlar bilan ishlash tezligi va unumdonligiga bog'liq bo'lib borayotganligini hisobga olib, bilimlar bankini ishlab chiqishda quyidagi mezonlarga amal qilinadi:

1. Axborotlarni jamlash. Katta hajmdagi axborotlar ichidan samarali texnika va texnologiyalarni ishlab chiqishning istiqbolli yo'nalishlari haqida xulosa chiqarish uchun axborotlardan to'laroq foydalanish.

2. Axborotlarni saralash va eng ahamiyatlisini ajratib olish. Saralangan axborotlar bilan ishlashning texnik yechimini ishlab chiqish.

3. Ahamiyatli axborotlarni tasniflash. Bu har bir ma'lum holat uchun sarflanadigan vaqt ni tejaydi va uning yuqori texnik-texnologik darajada bo'lishiga xizmat qiladi.

4. Axborotlarni tabaqaqlash. Axborotlarni samarali texnika va texnologiyalarni ishlab chiqish nuqtai nazaridan tabaqaqlash ularning tahlilini tadqiqotning har bir bosqichi-da eng qimmatli ma'lumotlardan boshlash imkonini beradi.

5. Tasniflangan axborotlarni tizimlash. Tarqoq holdagi aralash dalillarni tahlil qilishdan ko'ra, muammoning umumlashgan ko'rinishi bilan ishlash texnika va texnologiyalarni ishlab chiqish hamda foydalanish samaradorligini oshirish imkonini beradi.

6. Tizimlangan axborotlar ko'rgazmaliligini oshirish, ya'ni matn holidagi axborotlardan turli ko'rinishdagi grafik tasvirlarga o'tish lozim. Bunda yangi, samarali texnika va texnologiyalar ishlab chiqish bilan shug'ullanayotgan barcha talabalar uchun axborotlar majmuasidan foydalanish imkonini ortadi.

7. Axborotlardan kompyuterlar yordamida foydalanish. Tadqiqotchilik faoliyatida tahlil qilinishi lozim bo'lgan axborotlar hajmi ortib borayotganligi tadqiqotchilar aqliy mehnatini yengillashtirishda zamonaviy axborot texnika-texnologiyalaridan foydalanishni taqozo etadi. Demak, ma'lumotlar bankidan foydalanish samaradorligi, uning bo'limlari majmuasini kompyuterga kiritilishi va hosil qilingan tizimdan o'rinni foydalaniishi natijasida, birmuncha yuqori bo'ladi. Bu holda bilimlar banki va ma'lumotlar bankining umumiyy muammoni yechish tizimi bilan birga qo'llanilishi talabaga muammoli holatlarni alohida sodda qism larga bo'lib o'rganish va tahlil qilish imkonini beradi.

Yuqoridagi ma'lumotlar shuni ko'rsatadiki, mashg'ulotni olib borishda maqbul tanlangan metodlar nafaqat o'quv maqsadidan, balki o'quv material mazmuniga va bu mavzuning murakkabligiga bog'liq. Bundan tashqari metodlarni tanlashda talabalarining soni, ularning o'quv imkoniyatlari, o'quv-moddiy sharoitlar va o'qituvchining mahoratiga bog'liq. Bunday metodlarni tanlashda talabalarining o'quv imkoniyatlarini hisobga olish juda muhim. Shu bilan birga o'qituvchining ta'lif metodlarini to'g'ri tanlay olishi ham uning metodik malakasining darajasini ko'rsatib beradi.

#### **Foydalanilgan adabiyotlar:**

1. Abdullayeva Q.M. Maxsus fanlarni o'qitishda bo'lajak o'qituvchilarning kasbiy bilim va ko'nikmalarini shakllantirishning metodik asoslari (Kasb ta'limi - "Servis" yo'naliishi misolida). Ped.nom.diss. –T., 2006. – 209 b.
2. Avliyoqulov N.X. Zamonaviy o'qitish texnologiyalari. – Buxoro: Matbaa, 2001. – 68 b.
3. Muslimov N.A. Bo'lajak kasb ta'limi o'qituvchisini kasbiy shakllantirish. –T.: Fan nashriyoti, 2004. –130 b.

---

**Muxammatali BAYMETOV,**  
Chirchiq davlat pedagogika universiteti,  
“Texnologik ta’lim” kafedrasi o’qituvchisi

## **OLIY TA’LIM MUASSASALARIDA O’QUV AMALIYOTINING TA’LIM JARAYONIDAGI O’RNI**

### **Annotatsiya**

Maqlolada pedagogika sohasida oliy ta’lim muassasalarida o’quv amaliyotining ta’lim jarayonidagi o’rni va amaliyotlarning samaradorligini oshirish yollarini rivojlantirish masalalari yoritilgan, shuningdek, egallangan bilim, ko’nikma va malakalarning mustahkamligi amaliyotning samaradorlik ko’lamini yanada oshirishi ko’rsatib berilgan.

**Kalit sozlar.** Amaliyot, talaba, kasbiy ko’nikma, amaliyot rahbari, rivojlantirish, samaradorlik, mehnat, mustaqil.

В статье описывается роль учебной практики в образовательном процессе в педагогических вузах и вопросы разработки путей повышения эффективности практик.

**Ключевые слова.** Практика, студент, профессиональные навыки, руководитель практики, развитие, эффективность, работа, самостоятельная.

The article describes the role of educational practice in the educational process in pedagogical higher educational institutions and the issues of developing ways to increase the effectiveness of practices.

**Key words.** Practice, student, professional skills, practice manager, development, efficiency, work, independent.

**O**liy ta’lim muassasalarida tashkil etiladigan o’quv amaliyotlari talabalarda kasbga qiziqishni kuchaytirishga, ijodiy ishlanishga va erkin fikr yuritishga, mustaqil bilim olishga yo’naltirilishi hamda bugungi kunda fan, texnika va texnologiyalarning yutuqlaridan foydalanishni nazarda tutishi lozim. Bizning fikrimiz-cha, bu borada o’quv amaliyotining ta’lim jarayoniga ta’sirini o’rganish muhim.

O’quv amaliyoti jarayonida talabalar umumiylab javob beruvchi bilim, malaqa va ko’nikmalarga ega bo’lib, ular ilmiy-texnik o’zgarishlar ta’siriga mos kelishi lozim. Egallangan bilim, ko’nikma va malakalar kasbiy bilimlarga asos bo’lib, uning mustahkamligi amaliyotning samaradorligiga olib keladi. Mazkur jarayonda talabalar egallashi lozim bo’lgan bilim, ko’nikma va malakalar uning kelajakdagi faoliyati, mehnat turi va ishlab chiqarishda egallaydigan o’rniga bog’liq bo’ladi. Asosiy bilim berish jarayoni maxsus bilim berishning negizi bo’lib xizmat qiladi, shuning uchun, talaba ko’rsatilgan fanlar bo’yicha nazariy va amaliy mashg’ulotlarni mustahkam egallab bormog’i lozim.

O’quv amaliyoti jarayoni – amaliyot tanlangan kasbga yo’naltirish bo’yicha olib borilib, shu sohadagi texnik va texnologik rivojlanish talablariga javob berishi kerak, ammo markazlashtirilgan tartibda ishlab chiqilgan amaliyot dasturi ta’lim muassasalarini yoki korxona talablariga javob bera olmaydi, chunki, bir sohada texnologik jihozlarning bir turi o’rganilsa, ikkinchi turida mutaxassislarini tayyorlashda turli sohalar bo’yicha o’quv amaliyotini o’tkazish afzaldir. Bu jarayonda talabalarini ta’lim muassasasi yoki korxonaning xususiyatlari bilan aniq va mukammal tanishtirish, uning ta’lim muassasi yoki korxonadagi hamma ish turlarida egallagan bilim va malakasini amalda qo’llay olishni ta’minlash lozim. Talabalar o’quv amaliyotidagi texnik va texnologik jarayonlar,

qurilma va moslamalar haqida bilim olib amalda qo'llay bilishlari kerak. Bunda amaliyot rahbari quyidagi larga erishmog'i lozim:

- talabani hozirgi zamon texnika jarayoni va zamonaviy metodlar hamda qurilmalarda ishlashga o'rgatish;
- mehnatni tashkil etish metodi ham talabani zarur bo'lgan bilim, ko'nikma va malakalariga, kasbiy malakasiga qarab, turli ish operasiyalarini bajarishni zamonaviy texnologiya talabiga javob beruvchi o'quv amaliyotini tashkil etish;
- talabani ish me'yorini bajarishga yondashishga o'rgatish;
- ta'lif muassasasi yoki korxonadagi ish chizmalarini to'g'ri o'qishga, texnologik hujjalardan to'g'ri foydalanishga o'rgatish;
- ta'lif muassasasi yoki korxona jamoasida talaba ishidan muhim tarbiya sifatida foydalanish;
- talabani mehnat, ishlab chiqarishdagi va yong'in xavfsizligi talablariga amal qilishga o'rgatish;
- talabaning ongiga ish o'rni va mehnat qurollariga nisbatan javobgarlik va qadrlash hissini singdirish;
- talabaga ish madaniyati haqida taassurot berish, ish joyini to'g'ri tashkil qilishni o'rgatish.

Umuman olganda, bugungi kunda shunday mutaxassis kadrlarni tarbiyalashga erishish kerakki, u anglagan holda ish unumdorligini oshirishga o'z hissasini qo'shsin. Ularni ishlayotgan ta'lif muassasasi yoki korxonaning obro'si, ish sifatini oshirish, mehnat intizomiga qat'yan rioya qilish ruhida tarbiyalash lozim.

Tayyorgarlik davrida talabalar aniq ish turlari bilan tanishadilar va quyidagi masalalarni hal qildilar: ish o'rnini tashkil etish, mehnat xavfsizligiga ryoja qilish, o'quv amaliyotida intizomli bo'lish, ish qurollarini asrab-avaylash, shaxsiy gigiyena va sanitariya qoidalariga ryoja qilish va boshqalar. Talabalarning vazifalari ish jarayonida texnik hujjalarni o'rganish, moslamalarni sozlash, ish o'rnini ishga tayyorlash, ishlab chiqilgan mahsulotning sifatini tekshirishdan iborat bo'lib, ular oddiy ish jarayonlarini o'rganib boradilar.

Kasbni o'zlashtirish davrida ish jarayonlarini o'rgangandan so'ng olingen bilim va malakalarni mukammallahsga o'tiladi. Buning uchun shunday ishlarni tanlanadiki, ish jarayonida yangi o'rnatilgan mavzu va undan oldingilari qamrab olinadi. Shunda talabalar larda egallangan bilim, ko'nikma va malakalarning shakllanish xususiyatlari rivojlanadi.

Nazorat qilish va yakunlash davrida faqatgina olingen bilim va malakalarni mustahkamlab qolmay, balki ularni zamonaviy moslama va qurilmalardan foydalangan holda mukammallahib boradi. Ishlab chiqarish ilg'orlari va faxriylarining ishlarni o'rganish, o'zlashtirib olish talabada o'quv amaliyoti jarayonida mustaqillik hissini shakllanib borishiga yordam beradi. Ular mehnat jamoasi oqimiga kirib, jamoada tarbiyalanib, shaxs sifatida shakllanib boradilar.

O'quv amaliyoti jarayonida inson omilini ta'minlovchi amaliyot rahbarlarining shaxsiy fazilatları: talabchanlik va adolatlilik, fidoyilik va halollik, xayrixohlik, kirishimlilik, hazil-mutoiba hisi va jiddiylik. Ushbu fazilatlar ularni ustoz darajasiga ko'taradi, talabalar oldida obro'-izzatini oshiradi, uning ta'lif berish va tarbiyalay olish mahoratiga ijobjiy ta'sir ko'rsatadi. Bo'lajak texnologik ta'lif o'qituvchilarining bilim va ko'nikmalarini obyektiv nazorat qilish va baholay olish mahorati, ishlab chiqarish amaliyoti jarayonining samarasini belgilovchi natijaviy sifat ko'rsatkichidir. Amaliyot rahbarlari talabalar bilimi ni nazorat qilishning obyektiv va subyektiv metodlarini mukammal bilishi, qo'llay olish,

---

reyting tizimini joriy etish mahoratiga ega bo'lishi lozim. Mavjud tadqiqotlarga tayangan holda oliy ta'lif muassasalari amaliyat rahbarlari muhim kasbiy sifatlarini olim, pedagog, tarbiyachi nuqtayi nazaridan tavsiflash mumkin.

O'quv-pedagogik faoliyat o'quv jarayonining tashkil etilishiga yo'naltirilgan. O'quv jarayoni uchun barcha pedagogika oliy ta'lif muassasalaridagi kabi o'quv va ilmiy-tadqiqot jihatlarni uzviy bog'lash, tinglovchilarning faolligini va mustaqilligini, shaxs sifatida ijodiy salohiyatini ta'minlash xarakterlidir. Pedagog faoliyatida yangi qonuniyatlarini ochish bilan bog'liq nazariy hamda aniq vaziyatlarni yuzaga keltirish, pedagogik vazifalar tizimi yechishga qaratilgan amaliy faoliyat qo'shilib ketadi. O'qituvchi aniq predmet bo'yicha o'qitish maqsadi va vazifalarini aniqlaydi, o'qitishning mazmunini sralaydi, faol metodlarni tinglovchilarning bilish faoliyatiga mos holda tanlaydi, nazariy turini aniqlaydi.

Bugungi kunda oliy ta'lif muassasalari barkamol shaxs, malakali mutaxassisni yetishtirishda muhim bo'g'in bo'lib hisoblanadi. Ularning amaliyat jarayoni ilg'or, zamonaviy texnika va o'quv jihozlari, malakali pedagog xodimlar bilan ta'minlangan. Bu esa ishlab chiqarish amaliyoti samaradorligini oshirishda muhim o'rinn tutadi. Ishlab chiqarish amaliyoti bo'lajak texnologik ta'lif o'qituvchilarini kasb bo'yicha umumkasbiy va maxsus fanlarni ongli va puxta o'rganishga tayyorlash, ularning tanlangan mutaxassislik bo'yicha amaliy kasb layoqati va ko'nikmalarini egallashi uchun o'tkaziladi.

Ishlab chiqarish amaliyoti yakunida talaba o'z hisobotini oliy ta'lif muassasasi tomonidan tayinlangan komissiya oldida himoya qiladi. Ishlab chiqarish amaliyoti natijasi bahosi talabaning kursdan kursga o'tishda hisobga olinadi. Amaliyot yakuni oliy ta'lif muassasasining uslubiy kengashida muhokama qilinadi. Oliy ta'lif muassasasi ilmiy kengashida amaliyotning natijalariga yakun yasaladi. Amaliyot dasturini bajarmagan, ishi haqida qoniqarsiz taqriz yoki hisobot himoyasida qoniqarsiz baho olgan talaba ta'til vaqtida o'z hisobidan qayta amaliyot o'tishga jo'natiladi.

Belgilangan tartibda rasmiylashtirilgan ish talaba tomonidan rahbarga taqdim etiladi. Rahbar, ish talab darajasida bajarilganligiga ishonch bildirgandan so'ng, ishni o'z taqrizi bilan birga kafedra mudiriga taqdim etadi. Taqrizda talabaning faoligi, qabul qilingan qarorlardagi yangiliklar va ishning boshqa ijobjiy topgan materiallar asosida, ishni talaba tomonidan himoya qilishga kiritish haqida qaror qabul qiladi. Agar kafedra mudiri talabaning ishini himoyaga kiritish mumkin emas, deb hisoblasa, masala kafedra majlisida, rahbar ishtirokida muhokama etiladi.

### **Foydalanilgan adabiyotlar:**

1. Baymetov M.M. (2021) Kasb-hunar maktablarida o'quv amaliyotlarini tashkil etish va samaradorligini oshirish yo'llari. – Academic Research in Educational Sciences, VOLUME 2 | ISSUE 4 | 2021 1190-1195.
2. Baymetov M.M. O'quv va ishlab chiqarish amaliyotlari integrasiyasini ta'minlashning didaktik tamoyillari. – Mug'allim hyem uzliksiz bilimlendirio'. №1/1 2022.
3. Xamidov J.A., Baymetov M.M. Kasb-hunar maktablaridagi amaliyotlar bilan ishlab chiqarish jarayoni klasterini ta'minlashning nazariy metodik asoslari. - "Экономика и сосиум" №12(91) 2021.
4. Хамидов Ж.А. "О некоторых вormах методах трудового воспитания младших школьников" – Academic Research in Educatinal Sciences №2(81)2021.

D.B. JABBOROVA,

Qarshi muhandislik iqtisodiyot  
instituti o'qituvchisi

## KIMYO FANIDA "GENETIK BOG'LIQLIK" TUSHUNCHASINI SHAKLLANTIRISH

### Annotatsiya

Maqolada ta'riflarni o'zlashtirish jarayonlarini shakllantirishda, psixologik-pedagogik xususiyatlarini tahlil qilishda "irsyi bog'lanish" tushunchasining o'ziga xos belgilari aniqlanib, talabalar tomonidan uni muvaffaqiyatlari o'zlashtirish uchun zarur bo'lgan shart-sharoitlar shakllantirilishi ko'rsatib berilgan.

**Kalit so'zlar.** Organik, kimyo, irsiy, bog'lanish, tushuncha, birikma, shakllantirish.

Анализ психолого-педагогических особенностей процессов формирования и усвоения дефиниций выявили специфические признаки понятия "генетическая связь" и сформулированы условия, необходимые для успешного овладения им учащимися.

**Ключевые слова.** Органический, химический, генетический, связь, понятие, соединение, образование.

**Annotation.** Analysis of the psychological and pedagogical features of the processes of formation and assimilation of definitions revealed specific signs of the concept of "genetic connection" and formulated the conditions necessary for the successful mastery of it by students.

**O**r ganik birikmalar sinflari o'rtasidagi strukturaviy-mantiqiy munosabatlarga urg'u berilgan kimyoviy tajribalarni to'g'ri tanlash bilan "yordamchi" sifatida eksperiment kimyoviy jarayonni (reaksiyani), bir sinfdagi moddani boshqa sinfdagi moddaga aylantirishni namoyon etadi. O'rganilayotgan tushunchani birikmalar o'rtasida emas, balki sinflar o'rtasida aniq shakllantirish maqsadga muvofiqligini yuqorida aytib o'tgan edik.

"Genetik aloqa" ta'rifini maqsadli shakllantirish uchun organik kimyo bo'yicha maktab kursining asosiy boblarini o'z ichiga oladigan va uni mutazam ravishda emas, balki doimiy ravishda o'rganish davomida amalga oshirishga imkon beradigan o'quv eksperimentidan foydalangan holda o'rganilayotgan muammo bo'yicha o'quvchilarning bilim va ko'nikmalarini oshirishga hissa qo'shadigan yaxlittizim kerak.

O'quv eksperimentida o'qituvchining faoliyati ko'rgazmali ko'rgazmalar o'tkazish, laboratoriya ishini bajarish uchun laboratoriya jihozlari va ko'rsatmalarini yaratish, va o'quv tadqiqoti natijalarini muhokama qilishdan iborat; talabaning faoliyati ko'rgazmali ishlarni kuzatish, laboratoriya ishlarni bajarish va o'quv tadqiqotlari doirasida mustaqil ravishda eksperiment o'rnatishdan iborat. Ushbu kontsepsiyanı samarali shakllantirish uchun o'quv eksperimenti o'qituvchi va o'quvchining barcha sanab o'tilgan faoliyatini ta'minlashi kerak.

Boshqacha qilib aytganda, u o'rganish parametrining yetarlicha yuqori qiymatiga ega bo'lishi kerak. Ushbu integral parametr miqdoriy komponentlarni o'z ichiga oladi: 1) o'qitishda kimyoviy eksperimentga bo'lgan ehtiyoj, ya'ni uning fundamental mohiyati, ilmiy xarakteri va qiziqishi; 2) o'qitishda tajribadan foydalanish imkoniyati, ya'ni didaktikligi, xavfsizligi, foydalanish mumkinligi; 3) o'rganish metodikasining rivojlanishi, ya'ni uning ko'rgazmaliligi, individualligi, mustaqilligi.

---

O'quv jarayonida eksperimentdan foydalanishda biz uni "obyektiv qonuniyatlarni ochish uchun o'zgartiruvchi vositalar orqali ta'sir qilish orqali o'rganilayotgan obyekt haqida ikkilamchi sifatli va miqdoriy ma'lumotlarni olishdan iborat bo'lgan subyektning maqsadli tashkil etilgan faoliyati" deb qaraymiz.

Bizning tadqiqotimizda organik birikmalar o'ttasidagi genetik aloqalarni isbotlovchi biron bir yangi maktab kimyoviy eksperimentini (MKE) ishlab chiqish vazifasini qo'y madik, balki o'z oldimizga tuzilmani takomillashtirish va hozirgi vaqtida mavjud o'quv eksperimentini tizimga kiritishni maqsad qilib qo'ydi, ya'ni mavjud dasturlar va darsliklar tahlili shuni ko'rsatdiki, aslida, mualliflar bu haqida o'ylamaganlar. Bundan tashqari, tizimli va mantiqiy munosabatlarni vizual tarzda aniqlashga yordam beradigan o'quv vositasi sifatida foydalaniлади. Shu munosabat bilan, maktab kursidagi uning mazmuni va hajmi bizga sezilarli darajada qiyinchilik tug'diradi. Yangi tajribalarni kiritish orqali kimyoviy eksperiment hajmini sezilarli darajada kengaytirish joiz emas deb hisoblaymiz, chunki bu boshqa o'quv maqsadlariga erishish samaradorligi bilan bog'liq muammolarni keltirib chiqaradi. Shuning uchun biz organik kimyonni o'qitish metodikasi bo'yicha ko'pchilik mualliflik dasturlari va qo'llanmalarida ko'rsatilgan miqdorda kimyoviy tajribaning har xil turlaridan foydalandik.

Ta'lim standarti, ilmiy, uslubiy va o'quv adabiyotlari talablarini tahlil qilish bizga "genetik bog'liqlik" tushunchasini shakllantirishga yordam beradigan o'quv kimyoviy eksperimentidan foydalangan holda tizimni ishlab chiqishda asos bo'lishi kerak bo'ilgan didaktik tamoyillarni shakllantirishga imkon beradi. Zamonaviy ilm-fanda tamoyillar har qanday nazariyaning asosiy, boshlang'ich qoidalari, yetakchi g'oyalari, asosiy xatti-harakat qoidalari hisoblanadi.

Pedagogik jarayon tamoyillari pedagogik faoliyatni tashkil etishning asosiy talablarini aks ettiradi, uning yo'nalishini ko'rsatadi va pirovardida pedagogik jarayonni yaratishga ijodiy yondashishga yordam beradi. Pedagogik prinsip nazariy umumlashtirish sifatida o'rnatilgan va amaliyotda sinab ko'rilgan ijtimoiy yo'riqnomalarni, muntazam aloqalarni, ta'lim jarayonini tashkil etishning bog'liqligini, shuningdek, turli xil faoliyat turlariga pedagogik rahbarlikni aks ettiradi.

Bizning metodologik tizimimiz va maktab kimyoviy eksperimentini (MKE) quyi tizimi ikki tamoyil guruhiга asoslanadi: didaktik va o'ziga xos. Ularning qurilishi ta'larning quyidagi tamoyillariga asoslanadi: ilmiy va ochiq, tizimlilik va barqarorlik, o'rganishning hayot bilan bog'liqligi, o'quvchilarning ko'rinishi, ongi va faolligi, o'qituvchining yetakchi roli bilan ta'limga, tarbiya va rivojlanish natijalarining kuchi, xabardorligi va samaradorligi. Keling, asosiyalarini ko'rib chiqaylik:

1. Fan nazariyasi va metodiga teng e'tibor berish talabi sifatida talqin qilinadigan ta'larning ilmiyligi tamoyili. Shu bilan birga, birinchisi shartli ravishda ilmiy bilimlar bilan, ikkinchisi esa ushbu fan o'rganadigan muammolarni hal qilishda amaliy ko'nikma va malakalar bilan bog'liq. Maktab kimyo kursida empirik va nazariy munosabat o'ttasidagi samarali bog'liqlikniga ta'minlash orqali induksiya va deduksiya deduksiya ulushi ni bosqichma-bosqich oshirish bilan birlashtirish mumkin. Organik birikmalar sinflarini o'rganish organik birikmalarning tuzilishi nazariyasi asosida deduktiv tarzda amalga oshiriladi. O'quv jarayonida kimyoning asosiy qoidalarini isbotlashda yetakchi o'rinni kuzatishlar va kimyoviy tajribalar egallaydi.

2. Bilih usulining ustuvorligi tamoyili yoki muayyan fanni o'qitish metodining uning bilih usulidan kelib chiqishi. Agar tabiatshunoslikda kuzatish va eksperiment muhim rol o'ynasa, bu fanlarni o'rganishni ushbu usullardan foydalananmasdan tasavvur qilib

bo'lmaydi.

3. Yaqqollik tamoyili. Noorganik va organik birikmalar o'ttasidagi genetik aloqani ochib berishdagi muammomizga, shuningdek, kimyoning rivojlanish g'oyasiga kelsak, vizualizatsiya vositalaridan biri sifatida kimyoviy tajribaning roli katta. O'quvchi kimyoviy tenglamalarni tuzish qoidalarini va kimyoviy birikmalarning kimyoviy xossalalarini bilgan holda, hech qanday maxsus his-tuyg'ularsiz o'qituvchi tomonidan taklif qilingan yoki hatto u tuzgan transformatsiyalar zanjirini amalga oshiradi.

Ammo uning amaliy amalga oshirilishi unutilmas taassurot qoldiradi, chunki ko'pincha oddiy o'zgarishlar orqali o'quvchi turli xil birikmalar sinfiga mansub bo'lgan rangi, hidi, fizik holati jihatidan farq qiladigan tobora ko'proq yangi moddalarni bilib ola-di. "Zanjir"dagи o'qlar bilan ko'rsatilgan narsa birdaniga "jonlanadi" va boshqariladigan haqiqatga aylanadi, bu haqiqatan ham kimyoviy birikmalarning turli sinflarining genetik bog'liqligini tasdiqlaydi.

4. Barqarorlik tamoyili. Maktab kimyoviy eksperimenti (MKE) dan foydalangan holda biz taklif qilayotgan tizim ta'larning asosiy tamoyillaridan biri – izchillilik tamoyiliga qurilgan. Fanda "tizim" va "tizimli yondashuv" tushunchalari keng tarqalgan. Tizimlarning umumiylazasi rivojlantirishga katta hissa qo'shgan V.N. Sadovskiy, B.G. Yudin, izchillik va tizimli yondashuvning falsafiy tamoyillarini ochib bergen. Har qanday tizim bir qator o'ziga xos xususiyatlar bilan tavsiflanadi. Kimyoviy tajriba quyi tizimiga nisbatan asosiyalarini ko'rib chiqish mumkin:

Organik birikmalarni tasniflash, o'rganilayotgan sinflarning asosiy bloklarini va ular o'ttasidagi munosabatlarni topish asosida kimyoviy tajriba asosida tizimimiz tuzilishining xususiyatlari ochib berildi.

B. Ilerarxiyalilik. Tizimning har bir komponenti, o'z navbatida, quyi tizim sifatida qaralishi mumkin.

Biz taklif qilgan kimyoviy tajribaning quyi tizimi o'rganilayotgan ta'rifni shakllantirish uchun yanada murakkab modelning tarkibiy qismidir. O'z navbatida, kimyoviy eksperimentning quyi tizimida biz kichikroq tarkibiy qismlarni – uning har xil turlari va tashkil etish shakllarini ajratamiz.

D. Ta'riflarning ko'pligi. Har bir tizimning asosiy murakkabligi tufayli uning yetarli bilimi juda ko'p turli xil modellarni qurishni talab qiladi, ularning har biri tizimning faqat ma'lum bir tomonini tavsiflaydi.

Tadqiqotimizda biz kimyoviy tajribaga asoslangan tizimni va uning asosida organik birikmalarning genetik bog'lanishlari konsepsiyasini shakllantirish modelini taklif qildik.

D. Tizim va muhitning o'zaro bog'liqligi. Tizim o'zaro ta'sirning yetakchi faol komponenti bo'lgan holda, atrof-muhit bilan o'zaro ta'sir qilish jarayonida o'z xususiyatlarini shakllantiradi va namoyon qiladi. Biz ishlab chiqgan tizim nafaqat ushbu konsepsiyaniga, balki organik kimyo kursining bir qator boshqa fundamental ta'riflarini va o'z navbatida, o'quvchilarning kimyoviy, psixologik, pedagogik, uslubiy bilimlar blokini maqsadli shakllantirishga yordam beradi.

Kimyoviy eksperimentning qo'llaniladigan quyi tizimining muhim ko'rsatkichi shundaki, unda o'quvchilarning mustaqilligini bosqichma-bosqich oshirish tamoyili qo'llaniladi: hodisalarni ko'rsatishdan o'qituvchi rahbarligida frontal laboratoriya tajribalarini o'tkazish orqali amaliy mashg'ulotlarni bajarish va eksperimental muammolarni yechishdan mustaqil ishlashgacha.

Organik kimyo kursida "genetik bog'lanish" tushunchasini shakllantirish vositasi vazifasini bajaradigan kimyoviy tajribaning quyi tizimi 5-sxemada ko'rsatilgan.

---

U har qanday tizimning qurilishi va ishlashiga xos bo'lgan yuqoridagi barcha xususiyatlarni ko'rsatadi.

Bizning tizimimizni va maktab kimyoviy eksperimentini (MKE) quyi tizimini qurishning o'ziga xos tamoyillari quyidagilar hisoblangan:

Amaliy yo'naltirish tamoyili. Organik kimyoni o'qitishda nazariya va amaliyat o'rta-sida optimal muvozanatni o'rnatish zarur.

Maktab kimyo fani kursini o'rganish jarayonida organik birikmalarning genetik aloqalari haqida g'oyalarni shakllantirishda har xil turdag'i kimyoviy tajribalardan foydalanimish kerak, chunki faqat undan foydalanish tushunchani yanada ongli va chuqurroq o'zlashtirishga olib keladi. Tizimli va mantiqiy o'zaro konversiyalarni aks ettiruvchi vaqt o'tishi bilan uzoq muddatli kimyoviy tajribalar auditoriya yoki tanlov darslarida o'tkazilishi mumkin; bu konsolidatsiyaga va shakllanayotgan konsepsiyaniga yanada chuqurroq tushunishga olib keladi. Davomiylik va izchillik tamoyili. O'quvchilarning eksperimental va uslubiy tayyorgarligi matabda o'qishning butun davri davomida amalga oshiriladi. Noorganik kimyo kursida olingen malakalar yuqori sinflarda organik kimyoni o'qitishda bosqichma-bosqich takomillashtiriladi va shakllanadi.

Kimyoviy tajriba texnologiyasi va usullarining o'zgaruvchanligi tamoyili. Eksperimentning u yoki bu turini tanlash quyidagi fikrlar bilan belgilanadi:

1) bu o'qitish usulini qo'llashning vazifalaridan biri o'quvchilarda eksperimental va uslubiy ko'nikma va malakalarni singdirishdir, chunki ular bilimlarni o'zlashtirish jarayoniga sezilarli ta'sir ko'rsatadi, bu esa o'z navbatida tushunchalarni shakllantirish uchun qulay shart-sharoitlarni yaratadi;

2) ko'rgazmali yoki laboratoriya tajribalari o'quvchilarga savollar berish, ularning e'tiborini obyektlarning muhim tomonlariga yo'naltirish, ularni fikrlash va mulohaza yuritish, solishtirish, ya'ni mantiqiy fikrlashni rivojlantirish.

Shuning uchun dastlab ko'rgazmali tajribalar o'tkazishda o'quvchilarni hodisalarni to'g'ri kuzatishga o'rgatish, so'ngra aqliy faoliyatni rivojlantiruvchi va amaliy ko'nikmlarni oshiruvchi laboratoriya va amaliy mashg'ulotlar o'tkazish kerak.

### **Foydalanilgan adabiyotlar:**

1. Грибакина Л.В. Исследование функций химической символики как фактора активизации познавательной деятельности учащихся. автореф. дисс. ... канд. пед. наук.– Л., 1987. – С. 24.
2. Давыдов В.В., Варданян А.У. Учебная деятельность и моделирование. - Ереван: Луйс, 1981.– 256 с.
3. Кузнецова Н.Е. Теоретические основы формирования системы понятий в обучении химии: автореф. дисс. ... д-ра пед. Наук. – Л., 1986.– С.45.
4. Yoriyev O.M., Ixtiyarova G.A. Umumiy va anorganik kimyo. Elektron darslik. // № DGU 01493. - 2008. – С.158.
5. Ixtiyarova G.A., Jo'raqulova N.X., Ayupova M.B., Aripdjanova M.A.“Noorganik kimyo”dan elektron darslik. № DGU 06464. 19.04.2019.
6. Jabborov F.B. Umumiy o'rta ta'l'm maktablarida o'quvchilarda kimyo fani mazmunida umumlashtiriladigan ko'nikmalar. “Xalq ta'limi” O'zbekiston respublikasi xalq ta'limi vazirligining ilmiy-metodik jurnali № 4. 2021.
7. Jabborov F.B. Kimyoviy o'quv-belgili modellarining didaktik funksiyalari. // O'zMU xabarlari. –T., 2020. – B. 54-58 (13.00.00; №15).

**Baxriddin QOSIMOV,**

Surxondaryo viloyati, Qumqo'rg'on tumani,

3-o'rta ta'lif maktabi, boshlang'ich ta'lif o'qituvchisi

**Gulbahor CHORIYEVA,**

Surxondaryo viloyati, Qumqo'rg'on tumani ixtisoslashtirilgan maktabi, matematika fani o'qituvchisi

## **BIRINCHI SINFDA MATEMATIKADAN SODDA MASALALAR VA ULARNI YECHISHGA O'RGGATISH METODIKASI**

### **Annotatsiya**

Ushbu maqolada boshlang'ich sinf o'quvchilariga matematika darsligida juda ham ko'p uchraydigan masalalar va ularning yechimlarini topish haqidagi ma'lumotlar, 1-sinfdayoq ularga o'rgatib, ulardagi bilish va fikrlash qobiliyatini o'stirib borishimiz juda ham muhimligi, o'qituvchi o'zining asosiy e'tiborini matnli masalalar mazmunini matematika tiliga ko'chirishga qaratmog'i lozimligi haqida fikr yuritilgan. Shuningdek, mukammal matematik tushunchalrn shakllantirish, ularning dasturda belgilab berilgan nazariy bilimlarni o'zlashtirishlarida favqulodda muhim ahamiyatga ega ekanligi haqida so'z boradi.

**Kalit so'zlar.** Boshlang'ich sinf, matematika, qobiliyat, matnli masalalar, natural sonlar, arifmetik amallar, noma'lum sonlar, ko'paytma.

В этой статье приведены сведения о задачах и их решениях, которые очень часто встречаются в учебнике по математике для учащихся начальных классов, что очень важно для обучения их в 1-м классе и для развития их знаний и мыслительных способностей. что учителю следует сосредоточить внимание на переводе содержания текстовых задач на язык математики, а также на формировании совершенного математического понятия, что крайне важно для овладения им указанными в программе теоретическими знаниями.

**Ключевые слова.** Начальный класс, математика, способности, текстовые задачи, натуральные числа, арифметические действия, неизвестные числа, умножение.

In this article, the information about the problems and their solutions that are very common in the mathematics textbook for elementary school students, it is very important to teach them in the 1st grade and to grow their knowledge and thinking ability. It is said that the teacher should focus on transferring the content of the textual problems to the language of mathematics, as well as the formation of a perfect mathematical concept, which is extremely important for their mastery of the theoretical knowledge specified in the program.

**Key words.** Primary grade, mathematics, ability, word problems, natural numbers, arithmetic operations, unknown numbers, multiplication.

**M**ustaqlı huquqiy demokratik jamiyat qurish haqida fikr yuritganda, bu jamiyatda uning to'laqonli a'zosi shaxs qanday bo'lish kerakligi va unda ta'lif jarayoni qanday rol o'ynashi haqida jiddiy o'yashlozim bo'ladi.

Yangi o'qitish metodikasida o'quvchilarga berilayotgan materiallarni qayta kodlashtirish va o'zlarining modelini yaratish masalalari yuklanmaydi. Bu o'qitish metodikasida o'quv materiallari matn va formula ko'rinishi bilan bir qatorda, obrazlar ko'rinishida ham taqdim etiladi. Bu ma'noda axborot texnologiyalari asosida o'quv materiallarni obrazli ko'rinishda taqdim etishda ularga har xil ko'rinishdagi ranglar, harakat, ovoz kabi elementlarni kiritish o'quvchilarning o'quv materiallarni qabul qilish jarayoni

---

samaradorligini oshirish bilan birga, berilayotgan materiallarni tahlil qilish, taqqoslash hamda abstraksiyalash kabi muhim sifatlarni rivojlantiradi. O'quv materiallarini obrazlar ko'rinishida taqdim etish uchun ularni axborot texnologiyalaridan foydalanib, elektron-didaktika asosida elektron kitob, darslik, kurs va virtual stend ko'rinishida yaratish yuqorida qo'yilgan masalalrnij ijobiy hal etishga olib keladi.

Boshlang'ich sinf o'quvchilariga matematika darsligida juda ham ko'p uchraydigan masalalar va ularning yechimlarini topish haqidagi ma'lumotlarni biz 1-sinfdayoq ularga o'rgatib, ulardagi biliш va fikrlash qobiliyatini o'stirib borishimiz juda ham muhimdir. Masala yechishga o'rgatishning muhimligi shundan iboratki, o'qituvchi o'zining asosiy e'tiborini matnli masalalar mazmunini matematika tiliga ko'chirishga qaratmog'i lozim. Avvalo, mukammal matematik tushunchalrni shakllantirish, ularning dasturda belgilab berilgan nazariy bilimlarni o'zlashtirishlarida favqulodda muhim ahamiyatga ega. Masalan, agar biz o'quvchilarda qo'shish haqida to'g'ri tushuncha shakllantirishni xohlasak, buning uchun bolalar yig'indini topishga doir yetarli miqdorda sodda masalalrnij deyarli har gal to'plamlarni birlashtirish amalini bajarib borishi lozim. 1-sinfda bir va ikki amalli masalalar o'rgatiladi. Masalalar yechishdagi hisoblash ishlari sonli masalalarni yechish malakalarini shakllantirish mashq qilishga nisbatan kamroq vaqtini talab qiladi.

Masalalalarni yechishning jadval usuli, masalalar va ularni taqqoslashni 2-sinfda o'rgatiladi. Bu davrda o'quvchilarning fikrlash doirasi yanada kengayadi, ularni jadvalga qarab masala tuzishga, o'zaro teskari masalalar tuzishga va ularni taqqoslashga undaydi. Boshlang'ich sinflarda o'rganiladigan masalalar yechishning u yoki bu nazarriy materiallarni o'zlashtirish jarayonidagi muhim o'rnini ta'kidlab, dasturda shunday deyiladi: "Natural sonlar arifmetikasi, nolni o'rganish maqsadga muvofiq masalalar va amaliy ishlar sistemasi asosida tuziladi. Bu esa so'z har bir yangi tushunchani tarkib toptirish va har doim bu tushuncha ahamiyatini tushuntirishga yordam beradigan, uning qo'llanishini talab qiladigan u yoki bu masalani yechish bilan bog'lanadi". Sodda masalalar o'quvchilarni matematik munosabatlar bilan tanishtirishning muhim vositalaridan biri bo'lib xizmat qiladi. Sodda masalalardan ulushlar, qator geometrik tushunchalar va algebra elementlarini o'rganishda ham foydalaniadi. Sodda masalalar o'quvchilarda murakkab masalalarni yechish uchun zarur bo'ladigan bilimlar, malakalar va ko'nikmalarni tarkib toptirish uchun asos bo'lib xizmat qiladi.

Ta'lrim maqsadlarida ko'pincha obstrukat vaziyatlardan foydalaniadi va muhim masalalar deb ataluvchi masala hosil qilinadi. Masalan: 8 ni hosil qilish uchun 12 dan qaysi sonni ayirish kerak? Biz ko'p marta arifmetik masalalarni ko'rib chiqdik. Ularda qanday umumiylilik bor?

Avvalo har bir masala berilgan va noma'lum sonlarni o'z ichiga oladi. Masaladagi son to'plamlar sonini yoki miqdorlarning qiymatini harakterlaydi, munosabatlarini ifodalaydi yoki berilgan mavhum sonlar bo'ladi. Masalan 1-masalada 15 soni olma ko'chatlari to'plamini sonini xarakterlaydi. 2-masalada 56 soni miqdor uzunlikning qiymatidir. 3-masalada 2 soni ikki sonning munosabatini 2 va 1-bo'lakdagagi chitning bahosini ifodalaydi. 4-masalada 12, 8 mavhum sonlar berilgan bo'lib , bular mos ravishda kamayuvchi va ayirmadir. Har bir masalada shart va savol bo'ladi. Masala shartida berilgan sonlar orasidagi va berilgan sonlar bilan izlanayotgan sonlar orasidagi bog'lanish ko'rsatiladi, bu bog'lanishlar tegishli arifmetik amallarni tanlashni belgilab beradi. Savol esa qaysi son izlanayotgan son ekanligini bildiradi.

Masalan, 2-masalaning sharti: yengil mashina yo'lda 4 soat bo'ldi va soatiga 56 km tezlik bilan bosib o'tdi? Masalani yechish bu masala shartida berilgan sonlar va

izlanayotgan son orasidagi bog'lanishni ochib berish va bu asosda arifmetik amallarni tanlash, keyin esa ularni bajarish hamda masala savoliga javob berish demakdir.

Yuqorida keltirilgan masalaning yechilishini ko'ramiz. 1-masala sharli olma va olxo'ri ko'chatlari to'plamlar birlashmasi amalini aniqlaydi. Masala savoli mazkur to'plamlar birlashmasi amali masala yechilishi uchun zarur bo'lgan berilgan sonlarni qo'shish amaliga mos keladi.  $15+10=25$  masala savoliga javob: yosh tabiatshunoslariga 25 tup ko'chat ajratilgan.

1-masala shartidan mashinaning tezligi va uning harakat vaqtini ma'lum. Mashina bosib o'tgan yo'lni topish talab etiladi. Bu kattaliklar orasidagi mavjud bog'lanishdan foydalanib masalani yechamiz:  $56-4=224$  masala savoliga javob: mashina 224 km yo'l bosgan.

2-masalani yechishimiz uchun 2 marta ko'p ifodani ma'nosini bilishdan foydalani-ladi.  $18-2=36$  masala savoliga javob: 2-bo'lak 36 so'm turadi.

Ko'rib turibmizki, hayotiy vaziyatdan arifmetik amallarga o'tish turli masalalarda berilgan sonlar va izlanayotgan son orasidagi turli bog'lanishlar bilan belgilanar ekan.

Sodda masalalarni qanday amal yordamida yechilishiga qarab (qo'shish, ayirish, ko'paytirish, bo'lish bilan yechiladigan sodda masalalar) yoki ularning yechilishi davomida shakillantiriladigan tushunchalarga bog'liq ravishda turlarga ajratish mumkin.

Masalalar yechish jarayonining o'zi ma'lum metodika o'quvchilarning aqliy rivojlanishiga ancha ijobiy ta'sir ko'rsatadi, chunki u aqliy operatsiyalarni analiz va sintez, konkretlashtirish va abstraklashtirish, taqqoslashi, umumlashtirilishi talab etiladi. Masalan, o'quvchi istalgan masalani yechayotganida analiz qiladi, savolni masala shartida ajratadi, yechish planini tuzayotganida sintez qiladi, bunda aniqlashtirishdan (masala shartini hayolan chizadi) so'ngra abstraklashdan foydalanadi (konkret situatsiyadan kelib chiqib arifmetik amalni tanlaydi) biror bir turdag'i masalalarni ko'p marta yechish natijasida o'quvchi bu turdag'i masalalarda berilgan va izlanayotgan sonlar orasidagi bog'lanishlar haqidagi bilimni umumlashtiradi, buning natijasida bu turdag'i masalalarni yechish usuli umumlashtiriladi.

Masalalarni yechish uquvida o'quvchilar egallashi lozim bo'lgan markaziy zveno berilgan sonlar va izlanayotgan son orasidagi bog'lanishni o'zlashtirishdir. Bolalarning masalalr yecha olish uquvlari va bu bog'lanishlarni qanchalik yaxshi o'zlashtirganliklariga bog'liqdir. Shuni hisobga olgan holda boshlang'ich sinflarda yechilishi berilgan sonlari va noma'lumlar orasidagi bir xil bog'lanishlarga asoslangan konkret va mazmuni va soni berilganlari bilan esa farq qiluvchi masalalar gruppasi bilan ish ko'rildi. Bunday masalalar gruppasini bir turdag'i masalalar deb ataymiz.

Masalalar ustida ishslash o'quvchilarni avval bir turdag'i masalalarni yechishga, so'ngra boshqa turdag'i masalalarni yechishga, so'ngra boshqa turdag'i masalalarni yechishga majburlashga olib kelinishi kerak emas. Uning asosiy maqsadi o'quvchilarni turli hayotiy vaziyatlardagi berilgan sonlar va izlanayotgan son orasidagi ma'lum bog'lanishlarni ularni murakkablashib borishini ko'zda tutgan holda aniqlay olishga o'r-gatishdir. Bunga erishish uchun o'qituvchi bu turdag'i masalalarni yechishni o'rgatish metodikasida ma'lum maqsadlarni ko'zlaydigan bosqichlarni ko'zda tutish lozim.

Birinchi bosqichda o'qituvchi ko'rilib turadigan turdag'i masalalarni yechishga tayyoragarlik ishini olib boradi. Bu bosqichda o'quvchilar mazkur masalalarni yechishda tegishli amallarni tanlash uchun asos bo'ladijan bog'lanishlarni o'zlashtirishlari lozim.

Ikkinchi bosqichda o'qituvchi ko'rilib turadigan turdag'i masalalarni yechilishi bilan o'quvchilarni tanishtiradi. Bunda o'quvchilar berilgan sonlar va noma'lum son orasidagi

---

bog'lanishni aniqlash, buning asosida arifmetik amallarni tanlashni o'rganadilar, ya'ni masalada ifodalangan aniq, vaziyatdan tegishli arifmetik amallarni tanlashga o'tishni o'rganadilar. Bunday ishlarni olib boorish natijasida o'quvchilar ko'rيلayotgan turdag'i masalalarni yechish usuli bilan tanishadilar.

Uchinchi bosqichda o'qituvchi ko'rيلayotgan turdag'i masalalarni yechish uquvini shakllantiradi. O'quvchilar bu bosqichda ko'rيلayotgan turdag'i istalgan masalani uning aniq mazmunidan qat'iy nazar yechishni o'rganishlari kerak, ya'ni bu turdag'i masalalarni yechish usullarini umumilashtirishlari lozim.

Masalani yechishga o'rgatishning asosiy bosqichlari.

Masalalar yechishga o'rgatishda quyidagi etaplarga rioya qilish maqsadga muvo-fiqdir:

- 1-etap – masala mazmuni bilan tanishtirish;
- 2-etap – masala yechimini izlash;
- 3-etap – masalani yechish;
- 4-etap – masala yechimini tekshirish.

Ajratilgan etaplarga bir-biri bilan uzviy bog'langan va bu bosqichning har bir etapida ish asosan o'qituvchining rahbarligida olib boriladi.

Har bir etapda ishslash metodikasini batafsil ko'rib chiqamiz.

1. Masala mazmuni bilan tanishtirish. Masala mazmuni bilan tanishtirish uni o'qib, masalada aks ettirilgan hayotiy vaziyatni ko'z oldiga keltirish demakdir. Masalani odatta bolalar o'qiydilar.

Masala matni bolalarda bo'limgan taqdirda yoki ular hali o'qishni bilamagan hol-da, masalani o'qituvchi o'qiydi. Bolalarni masalani to'g'ri o'qishga o'rgatish juda muhimdir. Amalni tanlashni belgilab beradigan „bor edi”, „jo'nab ketdi”, „qoldi”, „baravar-dan bo'ldi” kabi so'zlarga va sonli ma'lumotlarga urg'u berib o'qish, masala savolini intonatsiya bilan ajratib o'qish. Agar masala tekstida tushunarsiz so'zlar uchrasa ularni tushuntirish yoki masalada gap ketayotgan predmetni, masalan, buldozer, o'rish mashinasi va hokazoni ko'rsatish mumkin.

Masalani bolalar bir-ikki marta, ba'zan bir necha marta o'qiydilar, biroq masalani bitta o'qiganda esda qolishga ularni asta-sekin o'rgatib borish kerak, chunki bu holda ular masalani ko'proq diqqat bilan o'qiydilar.

Masalani o'qiganda, bolalar masalada aks ettirilgan hayotiy vaziyatni tasawur qila olishlari lozim. Shu maqsadda bolalar masalani o'qib bo'lishganidan keyin masalada nima to'g'risida gap ketayotganini tasavvur qilib ko'rishlari va hikoya qilib berishlarini taklif qilish maqsadga muvofiq bo'ladi.

2. Masala yechimini izlash. Masala mazmuni bilan tanishgandan so'ng uning yechimini izlashga o'tish mumkin o'quvchilar masalaga kirgan kattaliklar, berilgan sonlar va izlanayotgan sonni ajratib ko'rsatishlari, berilgan sonlar va izlanayotgan son orasidagi bog'lanishni aniqlashlari va buning asosida tegishli arifmetik amalni tanlashlari kerak.

Yangi turdag'i masalalarni kiritilayotganida masala yechimini izlashga o'qituvchi rahbarlik qiladi, keyinchalik o'quvchilar buni mustaqil bajaradilar. U holda ham bu holda ham kattaliklar, berilgan sonlar va izlanayotgan sonni ajratish, ular orasidagi bog'lanishlarni aniqlashda bolalarga yordam beradigan maxsus usullardan foydalaniлади. Bunday usullar jumlasiga masalani ilyustratsiyalash, masalani takrorlash, masalani tahlil qilish va eshitish planini tuzish kiradi. Bu usullarning har birini ko'rib chiqamiz:

Masalani ilyustrasiyalash – bu masalaga kirgan kattaliklar berilgan va izlanayot-

gan sonlarni ajratish va ular orasida bog'lanishni, aniqlash uchun ko'rsatmali qurollar dan foydalanish demak.

Illyustratsiya predmetli yoki semantik bo'lishi mumkin. Birinchi holda masalada aytilayotgan predmetlardan yoki bu predmetlarning rasmlaridan illyustratsiya sifatida foydalilanildi, ular yordamida predmetlar ustida tegishli amallar illyustratsiya qilinadi.

Qisqa yozuvni jadval ko'rinishida yoki, jadvalsiz, shuningdek, chizma formasida bajarish mumkin. Misollar ko'raylik, 1-masala: Baliqchi 10 ta cho'rtanbaliq, cho'rtanbaliqlardan 8 ta ko'p tangabaliq tutdi. Baliqchi qancha cho'rtanbaliq va tangabaliq tutgan? Bu masalani jadvalsiz qisqa yozib olish: Cho'rtanbaliq - 10 dona

Tangabaliq – ?, 8 dona ortiq.

2-masala. Traktor 6 soat ish vaqtida 48 litr yoqilg'i sarfladi. Yoqilg'i soatiga o'sha normada sarf bo'lganda 12 soatda traktorga qancha yoqilg'i kerak bo'ladi? Bu masalani jadvalda yozib olgan yaxshi.

Yoqilg'i sarf bo'lish normasi	Ish vaqtি	Sarf bo'lgan jami yoqilg'i	
Bir xil	6 soat 12 soat	48 litr	?

Keltirilgan misoldan ko'rilib turibdiki, jadval formada kattaliklarning nomini ham ajratib yozish talab qilinadi.

Ko'p masalalarни chizma yordamida namoyish qilish mumkin: o'quv yilining boshida o'quvchi uchun kostyum, botinka va shapka sotib olindi. Kostyum 2400 so'm turadi. U botinkadan 3 marta qimmat. Xarid qilingan narsalarning hammasi qancha turadi?

Chizma formasida namoyish qilishni kattaliklar qiyomatlarining munosabatlari berilgan masalalarning yechilishida (katta, kichik, shuncha), shuningdek harakat bilan bog'liq masalalarning yechilishida foydalananish maqsadga muvofiq bo'ladi.

Sanab o'tilgan illyustratsiyalarning har birini bolalarning o'zları bajarganlari taqdirdagina bu illyustratsiyalar masala yechimini topishga yordam beradi, chunki faqat shu holdagina ular masalani o'zları analiz qilishlari mumkin. Demak bolalarni illyustratsiyalarni o'zları bajarishlariga o'rgatish zarur. Avval yangi turdag'i masala bilan tanishtirilayotganda qisqa yozuvchi o'qituvchi rahbarligida bolalarning o'zları bajarishadi, so'ngra u masala yechimini topishga yordam beradilar taqdirda mustaqil bajarishadi.

Illyustratsiyalarni bajarish vaqtida ba'zi bolalar masala yechimini topadilar, ya'ni ular masalani yechish uchun qaysi amallarni bajarish zarurligini biladilar. Biroq bolalarni bir qismi berilgan sonlar va izlanayotgan son orasidagi bog'lanishni hamda tegishli arifmetik amalni faqat o'qituvchi "masalani tahlili" deb ataluvchi maxsus suhbat o'tkazadi.

3. Masalaning yechilishi. Masalaning yechilishi bu yechim plani tuzilayotganda tanlangan arifmetik amallarni bajarish demakdir. Bunda har bir amalni bajara turib ni mani topayotganimizni tushuntirish shart.

Matematik masalalar sodda va tarkibli masalalarga ajratiladi. Sodda masalalar bit-ta amal bilan yechish mumkin bo'lgan masalalar jumlasiga kiritiladi. Bir nechta sodda masaladan tuzilgan va shu sababli ikki yoki undan ortiq amal yordamida yechiladigan masalalar tarkibli masalalar deyiladi.

Har qanday sodda masalaga doir ikkita teskari masala tuzish mumkinki, ularning har biriga o'sha syujet bo'yicha izlanayotgan son sifatida esa to'g'ri masala shartida

---

ma'lum bo'lgan son qatnashadi. Masalan: hovlida 5 ta qiz o'ynayotgan edi. Ularning 2 tasi uyga ketdi. Hovlida nechta qiz qoldi? Masalaga 2 ta teskari masala tuzish mumkin. Birinchisi, „Hovlida bir nechta qiz o'ynayotgan edi. 2 ta qiz uyiga ketgandan so'ng, hovlida 3 ta qiz qoldi. Hovlida jami nechta qiz bor edi? 2- hovlida 5 qiz. Bir nechta qiz uyiga ketgandan so'ng hovlida 3 ta qiz qoldi. Nechta qiz uyiga ketgan?” Bu masala berilgan 1-masalaga nisbatan, shuningdek, 2-masalaga nisbatan ham teskari masala sifatida qarash mumkin.

Bundan tashqari, sodda masalalar orasidan bilvosita ifodalangan masalalar ajratiladi. Masalan, quyidagi masala shunday masalalar jumlasiga kiradi: “Stol ustida 7 ta qalam bor. Bular qutidagi qalamlardan 4 ta ortiq. Qutida nechta qalam bor?” Bu masala shartida “ortiq” deyilgani uchun ayirish bilan yechiladi.

(7-4 = 3).

Sodda masalalarning asosiy turlarini quyidagicha taqsimlash boshlang'ich maktablarida qo'llanish uchun qulay:

1. Arifmetik amallar mazmunini ochishga doir masalalar : yig'indini qoldiqni topishga doir masalalar, bir xil qo'shiluvchilar yig'indisini topishga doir masalalar, bo'lishga (mazmuniga ko'ra bo'lishga va eng qismlarga bo'lishga) doir masalalar.

2. Amalning noma'lum komponentlarini (qo'shiluvchi, kamayuvchi, ayriluvchi, ko'paytuvchi, bo'linuvchi, bo'luvchi) topishga doir masalalar.

3. Bir necha birlik (yoki bir necha marta ortiq yoki kam) munosabati bilan bog'liq masalalar sonni bir nechta birlik (yoki bir nechta marta) orttirish 9 yoki kamaytirishga doir bevosita (yoki bilvosita) ifodalangan masalalar, sonlarni ayirmali (yoki karrali) taqqlaslashga doir masalalar.

4. Kattaliklarning proporsional bog'lanishlariga doir masalalar.

Matematika o'qitishda tashkil etilgan sodda masalalarni yechish o'quvchilarning matematik bilimlarini chuqurlashtirish va kengaytirish, misol va masalalarni yechishni mashq qilish, matematikaning hayot bilan bog'liq bo'lgan tomonlarini tushunishlariga imkon beradigan faoliyat turlaridan biridir.

Shuni nazarda tutish kerakki, hamma hollarda ham qisqacha yozishni bajarish bilan birga masala sharti analiz ham qilinadi. Qisqacha yozishning vazifasi ana shunday iborat. Haqiqatdan, masalani qisqacha yozish o'quvchi xotirasiga tayanch bo'lib, sonli ma'lumotlarni tushunish va yaratish imkonini beradi, bu ma'lumotlarni masalada nima berilganligini va nimani izlash kerakligini aniqlashga yordam beradi. Shunday qilib, matematik masalalar yechish o'quvchilarning matematik bilimlarini rivojlantirish usullaridan biri sifatida qaralishi lozim. Shu bilan birga murakkab va qiziqarli masalalar o'qitish samaradorligini oshirishning eng yaxshi usullaridan biri sifatida bo'lishi ham mumkin.

### Foydalanilgan adabiyotlar:

1. Alixonov S. "Matematika o'qitish metodikasi". –T.: O'qituvchi, 2001-yil.
2. Alixonov S., "Boshlang'ich sinflarda matematika o'qitish metodikasi", – Namanagan: "Maruzalar to'plami", 2010-yil.
3. Bikboyeva A.U., Yangiboyeva E., "Matematika 1-4 sinflar uchun". – T., 2003-yil
4. Matematika. 3-sinf. N.U. Bikbayeva, E. Yangabayeva. 2010-yil.
5. M.E. Jumayev, Z.G'. Tadjiyeva, O. Toshmetova, Z. Yunusova "Boshlang'ich sinflarda matematikadan fakultativ darslarni tashkil etish metodikasi". – T., 2005-yil.

Nafisa MAMARAXIMOVA,

A. Qodiriy nomidagi Jizzax davlat pedagogika universiteti

## BOSHLANG'ICH SINF O'QUVCHILARI IJODIY TAFAKKURINI SHAKLLANTIRISH MAZMUNI

### Annotation

Hozirgi globallashgan sharoitda o'quvchilardan talab qilinadigan asosiy vazifa bu badiiy matn va uni tushunib anglashdir. Mazkur maqolada boshlang'ich ta'limdi ona tili va o'qish savodxonligi darslarida badiiy matn asosida ijodiy tafakkurini shakllantirish mazmuni haqida fikr yuritiladi.

**Kalit so'zlar.** Tafakkur, ijodiy tafakkur, matn, badiiy matn, qiziqish, tasavvur, PIRLS, TIMSS, TALIS, PISA, EGMA, EGMA.

В нынешних условиях глобализации основная задача, требуемая от учащихся, - это правильное понимание и анализ художественного текста. В данной статье рассматривается содержание формирования, повышения творческого мышления на основе художественного текста на уроках родного языка и грамотного чтения в начальном образовании.

**Ключевые слова.** Мысление, творческое мышление, текст, художественное текст, интерес, воображение, PIRLS, TIMSS, TALIS, PISA, EGMA, EGMA.

In today's globalized environment, the main task required of students is the literary text and its comprehension. This article discusses the content of creative thinking on the basis of artistic text in mother tongue and reading literacy classes in primary education.

**Key words.** Thinking, creative thinking, text, artistic text, interest, imagination, PIRLS, TIMSS, TALIS, PISA, EGMA, EGMA.

**M**amlakatimizda yosh avlod ta'limg-tarbiyasiga alohida e'tibor qaratilmoqda. O'g'il-qizlarning zamonaviy bilim olishi, yuksak ma'naviyatli bo'lib ulg'a-yishlari uchun zarur sharoitlar yaratilmoqda.

Ta'limgni isloh qilish borasidagi huquqiy-me'yoriy hujjatlarda ta'limg tizimini tubdan isloh qilish asosida intellektual salohiyatli, ma'naviy barkamol avlodni tarbiyalash davlat ahamiyatidagi dolzARB masalaligi ta'kidlangan, o'zbek xalqining boy intellektual merosi va umumbashariy qadriyatlar hamda fan va texnologiyalarning yutuqlari asosida yosh kadrlar tayyorlashning zamonaviy tizimini shakllantirish dolzARB masala ekanligi alohida qayd etilgan. Bu esa, kuchli va yuqori darajadagi bilimlarni egallagan mala-kali pedagogik kadrlar tayyorlash, ularning faoliyatida o'zaro raqobatga asoslangan muhitni yaratish, o'quv, ilmiy adabiyotlarining mazmuni, shakli, ko'rinishini zamonaviy talablarga muvofiq sifatli yaratish va ta'limg-tarbiya jarayonini ilg'or pedagogik texnologiyalar asosida tashkil etish kabi qator vazifalar ijrosini ta'minlash bilan xarakterlandi. Shuningdek, uzlusiz ta'limg muassasalari, jumladan, boshlang'ich sinf o'qituvchilarini zimmasidagi mas'uliyatni yanada oshiradi.

Boshlang'ich ta'limg bosqichi nafaqat o'qitish, tarbiyalash, balki ta'limgni shaxs qobiliyatlarini namoyon bo'lishiga yo'naltirish, kishining intellektual va ma'naviy rivojlanish imkoniyatlarini jamiyatning shaxsga qo'yayotgan, ijtimoiy jihatdan taqazo etilgan talablarga javob berishi, ularning o'qishga, bilishga bo'lgan imkoniyatlarini ro'yobga chiqarish uchun qulay shart-sharoitlar yaratib, har tomonlama rivojlanishiga ko'maklashadi. Ijodiy tafakkurini shakllantirish jarayonida o'qituvchi o'z o'quvchilariga o'zbek tilining

---

tuzilishi, tarkibi bilan nutqning uzviyigini tushuntirishi maqsadga muvofiqdir.

Demak, odamlar o'zining turli-tuman faoliyatlarida – fikr almashish, bir-biriga ta'sir ko'rsatishda tafakkur orqali aloqada bo'ladilar. Bundan tashqari, tafakkur orqali aloqa ga kirishish jarayonida har bir kishi o'z bilimlarining ko'p qismini boshqa kishilardan til vositasi yordamida oladi. Ta'lif jarayonida to'plangan tajriba va bilimlar til vositasi asosida amalga oshiriladi. Til va tafakkur yordami bilan fikr almashadilar, odamlar mehnat faoliyatlarini tashkil etadilar. Shuning uchun ham ijodiy tafakkur barkamollik mezoni sifatida o'quvchilar ongida shakllantirish g'oyat ahamiyatlidir.

Ma'lum fikr so'zlar bilan ifoda etilganida tafakkur jarayoni amalga oshiriladi. Fikrni so'z bilan ifoda etish – ifodalash motivi (nutqiy maqsad), ichki nutq, fikrni tashqi tomon dan nutqiy ifodalash kabi bosqichlaridan iborat bo'lgan murakkab jarayon.

Tafakkur – insonlarning aqliy faoliyatining va ongli xatti-harakatlarining yuksak shakli hisoblanib, ijtimoiy muhitni, mavjud jarayonlarning vujudga kelish sabablarini va vogelikni anglash vositasi, shuningdek, barcha insonlarning ehtiyojlarini qondirish yo'nalishidagi faoliyatlarini muvofiqlashtiruvchi fikrlar, g'oyalar va qarashlar natijasida vujudga kelgan xulosa va qabul qilingan qaror.

“Falsafa: qomusiy lug‘at”da “tafakkur” tushunchasiga quyidagicha ta’rif berilgan:

- “Tafakkur (arab. – fikrlash, aqliy bilish) – predmet va hodisalarning umumiyligi, muhim xususiyatlarini aniqlaydigan, ular o'tasida ichki, zaruriy aloqalar, qonuniy bog'lanishlarni aks etadigan bilishning ratsional bosqichi.

- Tafakkur – bu narsalar mohiyatini ochib beruvchi g'oyalar harakati. Uning natijasi obraz emas, balki ma'lum bir fikrdir. Tafakkur – bu kiritilgan yo'nalishli – tadqiqiy, qayta o'zgarishli va bilish xususiyatiga ega bo'lgan harakatlar va muolajalar tizimini taxminlovchi alohida turga ega bo'lgan nazariy va amaliy faoliyat.

- Tafakkur moddiy olam qonuniyatlarini, tabiat va ijtimoiy-tarixiy hayotdagiga sabab – oqibat aloqalarini, insonlar psixikasi qonuniyatlarini tushunish imkonini beradi. Aqliy faoliyat natijalarini qo'llash sohasi bo'lgan amaliyot tafakkur faoliyatining manbai bo'lib xizmat qiladi.

Psiologlar tomonidan tafakkurning ikkita turi o'r ganilgan – empirik va nazariy. Nazariy tafakkur quyidagilar bilan tavsiflanadi:

- refleksiya, ya'ni bola tomonidan o'z harakatlari va ularni masala shartlariga mos kelishini anglanishi;

- masala mazmunini umumiyligi yechimini topish maqsadida tahlil qilinishi, so'ngra boshqa shunga o'xshash masalalar sinfiga tadbiq etish uchun o'tkazilishi;

- ularni rejalashtirish va ongda bajarish uchun ichki harakat rejasini tuzish;

- taqqoslash, umumiy belgilarni aniqlash natijasida amalga oshiriladi.

Tadqiqotlar natijasida aniqlanganki, maktabda ta'lif olish jarayonida bolaning bi-lim olishi boshqa ko'rinishdagi tafakkur natijasida amalga oshishi mumkin va u empirika nomini oлган. Empirik tafakkur asosida bilimlarni o'zlashtirish, atrof-olamdagagi predmet va hodisalarning tashqi o'xshashliklarini

Fikrlash jarayonida inson atrof-olamni o'ziga xos aqliy operatsiyalar vositasida o'r ganadi. Asosiy fikrlash operatsiyalariga analiz va sintez, taqqoslash, abstraksiya va umumlashtirish, aniqlashtirish, tasniflash va tizimlashtirish kiradi.

Hozirgi kunda fanda tafakkurni rivojlantirish masalasiga alohida e'tibor qaratilgan. Bu esa o'qituvchidan katta mehnat va mas'uliyat talab etadigan jarayondir. O'qituvchi o'quvchining xohish-istagiga, biror narsani o'z tushunchasi bilan tasvirlashning oldini olmasligi, bolalar ijodiyligiga bo'lgan munosabat, ya'ni aniq baholash tizimini qo'llash

emas, balki boshqa bolalar bilan taqqoslamasligi, bolaning g'ayrioddiy tasvirlari, so'z-lari yoki harakatlariga kulmaslik (chunki bu tanqidiy kulgi xafagarchilikni keltirib chiqarishi mumkin), bolaning xayoli mantig'ini tushunishga va unga qo'shilishga harakat qilish, bolalarga nisbatan turli xil ijodiy faoliyatga imkon berish (masalan, bir xillikni haddan tashqari oshirib yuborish va ortiqcha ishlashga imkon berish), sinf xonalari-da va bolalarning xushchaqchaqligi, xotirjamlik va quvonch, do'stona his-tuyg'ularga bo'lgan ijobjiy hissiyotni his qildirish, sinflardagi rang-baranglik, xilma-xillik, bolalar-ning harakatlari, tovushlar, vizual rasmlar, ta'mlar, xushbo'y hislar, rivojlanish bo'yicha mashqlar bilan shug'ullanish uchun bolalarning keng tarqalgan qobiliyatlarini o'rgani-sh muhimdir. Bundan tashqari o'quvchilarini ijodiy faollikka chorlash, bunda o'qituvchi o'quvchilarini taqdim qilinayotgan o'quv materialiga qiziqtirish uyg'otishi zarur. Buning uchun u asosiy mavzuni bayon etishda o'quvchilarini qanday yo'l bilan qiziqtirishi mumkinligini bilishi zarur. Oddiy bo'lmagan ma'lumotlarni so'zlab berish, barcha o'quvchi-larga to'g'ridan-to'g'ri taalluqli bo'lganlarni gapirib berish, so'zlash jarayonida xolisona va aniqlashtirilgan ma'lumotlarni taqdim qilish, obrazli solishtirishlardan unumli foydanish kerak.

Birinchi sinf o'quvchilarining tafakkur haqidagi bilimlari, malakalari dastlab darslar-da namoyon bo'ladi. Ular o'qish, so'zlab berish natijasida nutq madaniyatining dastlab-ki ko'nikmalariga ega bo'ladilar. Ularda o'qishga bo'lgan qiziqish shakllanib boradi. Xususan, o'qishga tayyorgarlik jarayonida tafakkur haqidagi bilim, ko'nikmalar bilan birga boshlang'ich ta'lif bosqichi davlat ta'lif standartlarida ko'rsatilgan axloqiy sifatlar ham shakllanadi. Bu sifatlar esa bolaning xatti-harakatida, sinfdoshlariga bo'lgan munosa-batida aks etadi. O'qish jarayonida nutq haqidagi bilimlar bola ongiga singib boradi.

Kuzatishlarga qaraganda, boshlang'ich sinf o'quvchilarining ijodiy qobiliyati ularni kelajakda shaxs sifatida rivojlanishining muhim jihatlaridan hisoblanadi.

Ijodiy qobiliyat – bu yangilik yaratish zarurligi va mumkinligini tushunish, muammoni ifodalay olish, g'oya farazini ilgari surish uchun kerak bo'ladigan bilimlarni ishga sola bilish qobiliyatları, farazni nazariy va amaliy tasdiqlash, muammoni hal qilishni izlash hamda topish, natijada yangi original mahsulotlar yaratish (ilmiy kashfiyat, ixtiro, san'at asari, tavsifnoma va h.k.) qobiliyatlaridir.

Boshlang'ich sinf o'quvchilarida ijodiy tafakkurni shakllanishiga ta'sir etadigan ijtimoiy pedagogik omillarning barchasini sanab chiqish qiyin. Muammoning e'tibor-ga loyiq tomoni shuki, boshlang'ich ta'lif bosqichi nafaqat o'qitish, tarbiyalash, balki ta'lifni shaxs qobiliyatlarini namoyon bo'lishiga yo'naltirish, kishining intellektual va ma'naviy rivojlanish imkoniyatlarini jamiyatning shaxsga qo'yayotgan, ijtimoiy jihatdan taqazo etilgan talablarga javob berishi, ularning o'qishga, bilishga bo'lgan imkoniyatlarini ro'yobga chiqarish uchun qulay shart-sharoitlar yaratib, har tomonlama rivojlanishi shiga ko'maklashadi.

Ijodiy tafakkurning namoyon bo'lish bosqichi quyidagilarni o'z ichiga oladi: mustaqililik, o'quvchining qayta shakllangan faoliyati, o'z oldilarida turgan muammolarning yangicha yechimlarini ta'minlovchi usullarni qo'llash, o'z ijodiy layoqatlarini namoyon qilish kabilar.

Ijodiy tafakkur – bu ichki aqliy bir-biriga bog'liq bo'lgan omillar asosidagi yangi tafakkurga ega bo'lishning mantiqiy ketma-ketligi mahsulidir. Ijodiy tafakkur – ma'naviy va intellektual kamolotga erishishda muhim asoslardan biri bo'lib, uning yordamida shaxs faolligi, aql quvvatini ishga sola bilish, borliqqa o'zgartirish krita bilishdek qobiliyatlarini shakllantirish kabi ijodiy jarayonni amalga oshirish mumkin bo'ladi. Ijodiy tafak-

---

kur yangi ijodiy darajaga erishishni, yangi tafakkurga ega bo'lishni va ijodiy faoliyatning faol, fidoyi ishtirokchisi bo'lishni ta'minlay oladi.

Boshlang'ich sinf o'quvchilari badiiy ijod qilishni juda yaxshi ko'radilar. Bu bolaga o'z shaxsiyatini eng to'liq erkin shaklda ochib berishga imkon beradi. Barcha badiiy faoliyat faol tasavvurga, ijodiy fikrleshga asoslanadi. Ushbu funksiyalar bolaga dunyoning yangi, g'ayrioddiy ko'rinishini beradi. Ular tafakkurni, xotirani rivojlantirishga hissa qo'shamdi, uning individual hayotiy tajribasini boyitadi, bu esa tasavvur va ijodiy tafakkurni rivojlantirishga yordam beradi. Badiiy ijod bilishga qaratilgan jarayon. Badiiy ijod dunyoqarash bilan bog'liq tarzda kichadi.

Boshlang'ich ta'llimning asosiy vazifalaridan biri o'quvchilarda ijodiy tafakkurni shakllantirishdan iborat. Bu muhim masalalardan biri bo'lib, o'quvchilarga ta'llim-tarbiya berish va ularning aqliy rivojlanishida katta ahamiyat kasb etadi. Ijodiy tafakkur o'quvchilarning faol tarzda o'quv-biluv faoliyatini o'zlashtirishlariga yordam beradi. Bilishga oid qiziqishlar o'quvchilarda tashabbuskorlikni uyg'otadi. Bu jarayonda o'quvchining o'zi yangi bilimlarni o'zlashtirish usullarini izlab topadi. Natijada ta'llim-tarbiya rivojlanish samaradorligi oshadi. Faol bo'limgan va hech narsaga qiziqmaydigan o'quvchilarga o'qituvchilar tomonidan kuchli ta'sir o'tkazilib, ularning bilishga oid qiziqishlarini muayyan maqsadga yo'naltirishlari kerak.

Qiziqishlar o'quvchilarda yorqin his-tuyg'ularni vujudga keltirish imkoniyatiga ega. O'quvchilar o'z qiziqishlarini qondirish uchun obyektiv borliqni chuqurroq o'rganishlari, uning o'ziga xos jihatlarini anglab yetishlari talab qilinadi. O'quvchilarning qiziqishlari qondirilishi natijasida ularda quvonch hissi, ko'proq bilishga intilish mayllari kuchayadi. Agar o'quvchilar o'zlar qiziqqan muayyan narsani o'rgana olmasalar ularda salbiy his-tuyg'ular, o'z kuchlariga ishonmaslik vujudga keladi. Bilishga oid qiziqishlar o'qishning asosiy motivlaridan biri hisoblanadi. Buni o'quvchilar boshqalardan ko'ra ko'proq xis etadilar. Bu o'quvchilar o'zlar uchun nima qiziqarliyu, nima qiziqarli emasligini aniq lab olgan vaqtlardan boshlanadi. Bunday narsalar sirasiga dars, o'quv predmeti yoki muayyan kitoblarni kiritish mumkin. Bunga misol qilib hozirgi kunda Milliy dasturga asosan Yangi avlod darsliklari, ya'ni boshlang'ich sinflar uchun Ona tili va o'qish savodxonligi darsligini olishimiz mumkin. Bu darslik o'quvchilar faoliyatining asosiy maqsadini ifodalab, o'quv jarayonining oson, samarali, yorqin, xis-tuyg'ularga boy bo'lishini ta'minlab ularning darslarda toliqmasliklariga asos yaratadi. Yangi avlod darsliklari o'quv faoliyatining turli mayllari bilan o'zaro aloqador bo'lib, o'quvchi dunyoqarashini har tomonlama boyitishga ko'maklashadi. O'quvchilarda ba'zi hodisalarga nisbatan qiziqishning shakllanishi natijasida ularda o'quv jarayoniga nisbatan ongli munosabat hosil bo'ladi. Bu esa o'z navbatida o'quvchilarning o'z shaxsiy o'quv-biluv faoliyatlarini boshqarishlari, qo'yilgan maqsadga erishish yo'llari va maqsadlarini aniq anglab olishlariga ko'maklashadi. Shu bilan bir qatorda o'zlar qiziqqan sohadagi bilim, ko'nikma, malakalarining muntazam boyishini ta'minlaydi.

Boshlangich sinf o'quvchilarining o'qish savodxonligini PIRLS xalqaro baholash dasturi asosida o'rganish bugungi kunning dolzarb muammolaridan biriga aylandi. Xalqaro baholash asosini ijodiy fikrlesh tashkil etadi. Ijodiy fikrlesh – yangi bilimlar, innovatsion g'oyalar tug'ilishining asosidir, kreativ fikrleshga odatlanish ijtimoiy, ma'naviy rivojlanishga hamda ishlab chiqarish rivojiga borgan sari sezilarli ta'sir ko'rsatmoqda. Kreativ o'ylash va fikrlesh odati – o'quvchining shaxs sifatida rivojlanishi uchun eng muhim manbadir. Kreativ fikrlesh qobiliyati bilim va tajribaga asoslanadi va aniq bir maqsadga qaratilib, o'quvchilarning shaxs sifatida shakllanishini ko'zda tutadi. Kreativ

fikrlash bu:

- innovatsion (yangi, novator, original, nostandard, noodatiy va hokazo...) va samarali (amaliy, natijaviy, tejamlı, optimal va hokazo) yechimlarni topish;
- yangi bilimlarni egallash;
- tasavvurni ta'sirchan (kuchli taassurot uyg'otadigan, ilhomlantiradigan, hayrato-muz, ajoyib tarzda) ifodalashga qaratilgan g'oyalarni ishlab chiqish, baholash va takomillashtrish jarayonida samarali ishtirok etish qobiliyatidir.

Shunday qilib, ijodiy fikrlovchi yosh avlodni tarbiyalash murakkab pedagogik mu-ammo bo'lib, o'zida ko'plab omillar va yo'nalishlarni mujassamlashtiradi. Nutq o'stirish, lug'at ustida ishslash orqali o'quvchida ijodiy tafakkurni shakllantirishda muhim vositadir. Boshlang'ich sinf o'quvchilarida ijodiy tafakkur ko'nikmalarini shakllantirish o'qituvchidan qo'shimcha o'quv topshiriqlarini ishlab chiqish va ularni samarali metod va usullarda amalga oshirishni talab etadi. Boshlang'ich ta'lif jarayonida o'quvchilarning ijodiy faoliyatini rivojlantirish uchun turli shart-sharoitlarlarni yaratish muhim ahamiyat kasb etadi. Buning uchun ta'lif talablarini aniqlash va shu talablar asosida uning ustuvor yo'nalishlarini izlanuvchi ta'lif, muammoli vaziyatlar yaratish va ta'limga texnologik yondashuv asosida tashkil etilishi o'quvchilar ijodiy faoliyatini rivojlantirishning samaradorligiga zamin tayyorlaydi. Boshlang'ich ta'lif o'quvchilari bilim olishining poydevori hisoblanar ekan, mazkur sinfdan boshlab, o'quvchilarda ijodiy faoliyatni rivojlantirishni taqozo etadi. Shunday ekan o'quvchilarda ijodkorlik, ijodiy faoliyatni rivojlantirish lozimligi kun tartibagisi muammo bo'lib qoldi. Zero, 1- 4-sinf o'quvchilarida ijodiy tafakkurni rivojlantirishda o'quvchilarning yosh xususiyatlarini e'tiborga olish, ta'lifni samarali tashkil etishda darslarni noan'anaviy tarzda o'tkazish, darslarda innovatsion metodlardan foydalanish muhim ahamiyat kasb etadi. O'quvchilarida ijodiy tafakkurni rivojlantirish ularni har tomonlama yetuk bo'lishiga xizmat qiladi.

### Foydalilanigan adabiyotlar:

1. Azimova M. Sinfdan tashqari o'qish. – T.: Avloniy XTXQTMOMI, 2002. – 20 b.
2. Hasanboyeva J. va boshq. Pedagogika fanidan izohli lugat. –T.: Fan va texnologiya, 2009, 151 b.
3. Hasanboyeva J. va boshq. Pedagogika fanidan izohli lugat. –T.: "Fan va texnologiya", 2009, – 149 b.
4. Hasanboyeva J. va boshq. Pedagogika fanidan izohli lugat. –T.: "Fan va texnologiya", 2009, – 490 b.
5. Mustaqillik: izohli ilmiy-ommabop lug'at. Ikkinchchi nashr. –T.: Sharq, 2000. – 144 b.
6. Mingbayeva B.U. Boshlang'ich sinf o'quvchilarida kitobxonlik vositasida badiiy adabiyot namunalariga qiziqishni shakllantirish: pedagogika fanlari bo'yicha falsafa doktori (Doctor of Philosophy). ...diss. – T., 2022. – 12 b.
7. Quronov D. Adabiyot nazariyasi asoslari /darslik/. – T.: "Innovatsiya Ziyo", 2020, – 43 b.

**Shoira BEKCHONOVA,**

Yangi asr universiteti, "Umumta'lism fanlar"  
kafedrasи mudiri, dotsent

### KIBERPEDAGOGIKADA NAZARIYA VA AMALIYOT

#### **Annotatsiya**

Ushbu maqolada XXI raqamli asrda kiberpedagogikani o'qishdan maqsad raqamli ta'lismuhitida pedagogika fani sifatida kiberpedagogikaning maqsadi, vazifalari, nazariy-metodik asoslari va dars jarayonlarida mavzuni yoritishda qo'llaniladigan texnologiyalari yoritilingan.

**Kalit so'zlar.** Kiberpedagogika, ta'linda kiberontologik yondashuv, kibersotsializatsiya, ta'limni raqamlashtirish, pedagogik texnologiyalar.

В данной статье выделены цель изучения киберпедагогики в 21 цифровом веке как педагогической науки в цифровой образовательной среде, цель, задачи, теоретико-методические основы и технологии, используемые для освещения предмета в учебных процессах.

**Ключевые слова.** Киберпедагогика, киберонтологический подход в образовании, киберсоциализация, цифровизация образования, педагогические технологии.

In this article, the purpose of studying cyber pedagogy in the 21st digital century as a pedagogical science in the digital educational environment, the purpose, tasks, theoretical-methodical foundations and technologies used to illuminate the subject in the course processes are highlighted.

**Key words.** Cyberpedagogy, cyberontological approach in education, cybersocialization, digitization of education, pedagogical technologies.

**B**ugun, XXI asr boshida insoniyat Yer yuzida ongli ravishda mavjud bo'lgan davrda, buyuk ta'lim inqilobining birinchi bosqichi – Ma'rifat inqilobi nihoyat g'alaba qozondi.

Odamlar, asosan, savodli va ma'rifatli bo'lib, ya'ni o'qishni, yozishni va hatto hisoblashni o'rgandilar. Buni amalga oshirish uchun insoniyatga deyarli 500 yil kerak bo'ldi (matbaa paydo bo'lganidan to kompyutergacha). Bunga parallel ravishda shaxsni o'qitish va tarbiyalash fani pedagogika ham shakllana boshladi.

Uning markazida har qanday ta'lim shaklida ham o'qituvchi turadi, uning butun diqqat-e'tibori unga qaratilgan, pedagogika fani unga yordam berishga harakat qilmoqda. Agar uzoq vaqt davomida uyushgan ta'lim paydo bo'lishining dastlabki qadamlaridan, bog'cha va maktabdagi birinchi darslardan to zamonaviy universitetdagи so'nggi ma'ruzagacha talaba o'z ta'limida o'zligini shakllantirish va takomillashtirishga erishayotgan bo'lsa, bu raqamli muhitdagi ta'lim tizimi, ya'ni pedagogik tizimda ta'lim samaradorligi oshishiga erishilmoxda degani. Biz bunday ta'limga, ya'ni o'qituvchi tomonidan o'z faoliyatini engillashtirish va biroz faollashtirish uchun hozirgi raqamli asrda barcha oliy ta'lim muassasalarining xonalarida mavjud bo'lgan barcha raqamli texnologiyalaridan foydalangan xolda boshqarish va erishish mumkin deb hisoblaymiz.

Insонning har qanday samarali mehnati qo'l mehnatidan boshlanadi. O'qitishda shaxs qo'l quroli sifatida aniq va ongli nutqdan foydalanadi. Ushbu bayonotning aha-

miyatsizligiga qaramay, shuni yodda tutish kerakki, insoniyatning buyuk sanoat inqiloblari jarayonida faqat o'qituvchilik faoliyati na uning jarayonlarini mexanizatsiyalash, na qo'shimcha ravishda ularni avtomatlashtirishga duchor bo'ldigan.

Sanoat va energetika inqiloblarining inson hayotining eyforik bo'ronida pedagogik faoliyatning g'alati ko'rindigan eksklyuzivligi va statik tabiatи har qanday inqilob muvaffaqiyatlар bo'lishi uchun tegishli sohani rivojlantirishning obyektiv va inkor etilmaydigan nazariyasiga asoslanishi kerakligi bilan izohlanadi.

Tabiiy fanlar asoslarining ko'pgina asosiy fanlari, jumladan, fizika va matematika amaliy jihatdan shakllandi va ular asosida inqiloblarining texnik asoslarini qurish uchun zarur bo'lgan amaliy texnika fanlari yetuklashdi.

Kiber pedagogika – bu pedagogika fanining yangi tarmog'i bo'lib, u o'qituvchi tomonidan "qo'lda" o'rganishga intuitiv rahbarlik qilish usulini hisobga olgan holda, asrlar davomida rivojlangan an'anaviy pedagogikadan farqli o'laroq, kompyuter yordamida o'rganishni avtomatik dasturiy boshqarish metodologiyasini belgilaydi.

Etakchilik va menejment o'tasidagi muhim farq – bu talabaga uning o'rganishdagi muvaffaqiyati haqida xabar beradigan qayta aloqa signallarining chastotasi. Etakchilik ostida ular kamdan-kam uchraydi va o'z-o'zidan paydo bo'ladi. Boshqarilganda, ular ishlaydi va ma'lum bir dasturga amal qiladi.

Inson va kompyuter, elektron, raqamli texnologiyalarning o'zaro ta'sirini tahlil qilish asosida ta'limda kiber-ontologik yondashuv quriladi, bunda insonni o'qitish va tarbiyalash uning mavjudligi, hayoti va o'zaro ta'siri sharoitlari bilan belgilanadi. Kiberpedagogika kompyuter texnologiyalari bilan, boshqa odamlar va butun dunyo bilan, ikkita makonning integratsiyasiga asoslangan: haqiqiy va virtual.

Bu erda ta'lim samaradorligini oshirishda kibermuloqotining aniqlangan xususiyatlari va tamoyillari Internet-dizayn kontekstida, shuningdek, boshqa faol o'qitish usullaridan foydalanganda o'qituvchining talabalar bilan o'zaro munosabati uchun asos bo'lib xizmat qiladi.

Kiberontologik yondashuv zamonaviy axborot-kommunikatsiya, kompyuter, raqamli, elektron va internet texnologiyalarini qo'llash sohasidagi ilmiy bilimlarni umumlashtirish va tizimlashtirishga mo'ljalangan psixologik-pedagogik fikrning innovatsion tarmog'i – kiberpedagogikaning asosi hisoblanadi.

Mualliflar ta'limning raqamli transformatsiyasi, kiberijtimoiylashuv masalalariga bag'ishlangan, kiberpedagogikaning kelib chiqishi, shakllanishi va rivojanishi masalalarini ochib beruvchi adabiyotlarning nazariy tahlilini o'tkazdilar.

Kiberpedagogikaning nazariy va amaliy ahamiyati tadqiqotlar uchun, shuningdek, tegishli ta'lim texnologiyalarini yaratish va ulardan foydalanish uchun pedagogik fansifatida kiberpedagogikaning muhim pozitsiyalarini shakllantirishdadir.

XX-XXI asrlar oxirida ijtimoiy-iqtisodiy rivojlanish, texnologik o'sish va insoniyatning faol kibersotsialatsiyasi ta'limning raqamli transformatsiyasining global tendentsiyasining paydo bo'lishiga va kiber-ontologik yondashuvning paydo bo'lishiga asos soldi.

O'z navbatida, ushbu tendensiya bir qator muammolarni ochib berdi, ularning yechimi an'anaviy pedagogika fanidan tashqariga chiqadi. Shu bilan birga, fan va amaliyotning turli darajalarida ta'limning raqamli transformatsiyasi muammolari paydo bo'ladi: nazariy va uslubiyidan xususiy metodologikgacha.

Ularning barchasi beshta asosiy guruh bilan ifodalanadi:

1. Zamonaviy inson hayotining haqiqiy parallel muhitni sifatida kibermakonning

---

imkoniyatlari va cheklovlaridan foydalanishni hisobga olgan holda ta'larning nazariy va uslubiy asoslari, paradigmalari, munosabatlari, maqsad va vazifalarini qayta ko'rib chiqish muammolari.

2. Kiberontologiyaning yangi voqeliklari va ta'limga raqamlashtirish uchun mustahkam huquqiy asos yaratish zarurligini nazarda tutuvchi tartibga solish xarakteridagi muammolar, ta'lim munosabatlarining barcha ishtirokchilarining faoliyatini, huquq va majburiyatlarini tartibga solish.

3. Ilmiy-texnika taraqqiyotining oqibatlari bilan bog'liq psixologik-pedagogik muammolar.

Bir tomonidan, "hayotiy faoliyatni gadjetlashtirish" – ko'pincha kompyuterlar, smartfonlar, planshetlar va boshqa texnik vositalardan tartibsiz va ongsiz foydalanish – "virtual autizm" klip fikrlash, nutq, e'tibor va xotira buzilishining salbiy oqibatlariga olib keladi. Boshqa tomonidan, bu jarayon ijobiy imkoniyatlarni ham beradi (ommaning o'zini namoyon qilish, o'quv mustaqilligini oshirish, nisbatan xavfsiz tajriba, operativ vizual modellashtirish, faoliyatga assoslangan dizayn, ishlash natijalarini raqamlashtirish, tarmoqni o'rGANISH, yangi sharoitlarga tez va moslashuvchan javob berish va boshqalar).

4. Ta'lim munosabatlaridagi barcha ishtirokchilarning roli va pozitsiyalarini ko'rib chiqish muammolari. O'quv faoliyatini individuallashtirishga qaratilgan kurs ommaviy ta'lim uchun yaratilgan amalda o'zgarmagan sharoitlarda davom etadi va o'quvchining subyekt sifatidagi faoliyatiga e'tibor beriladi. Shuningdek, o'qituvchi rollarining ko'pligi va moslashuvchan o'zgarishi tendentsiyasi mavjud. U dars jarayonida ham o'qituvchi, ham ustoz, ham repetitor, ham kurator, ham yordamchi, moderator, koordinator va hakam, kuzatuvchi hamda ma'no yaratuvchisi va boshqalar bo'lishi kerak.

5. To'g'ridan-to'g'ri aniq ta'lim faoliyati bilan bog'liq alohida uslubiy muammolar. Birinchi navbatda, mavjud uslubiy materiallarni elektron raqamli formatga moslash-tirish va yangilarini ishlab chiqish muammosi; ta'lim faoliyati va natijalarining yuqori samaradorligini ta'minlaydigan texnologiyalar, usullarni tanlash yoki yaratish muammosi; texnologiyalar uchun texnologiyalarni qo'llash muammosi, texnik qiyinchiliklar va boshqalar.

Turli universitetlar va ilmiy tashkilotlar aniqlangan asosiy masalalarni va aniqroq masalalarni hal qiluvchi tadqiqotlar sonini ko'paytirdi, masalan: masofaviy ta'limning mavjudligi va sifati, masofaviy ta'limning stressli tabiatni, pedagogik usullar va texnologiyalarning maqsadga muvofiqligi, onlaysiz shaxsni tasdiqlash imtihonlari.

Bu va boshqa ko'plab tadqiqotlar u yoki bu tarzda kiberpedagogika sohasiga tegishli. Biroq, muammo bor: kiberpedagogikaning asosiy pozitsiyalari va nazariy-uslubiy asoslari yetarli darajada belgilanmagan, bu esa ushbu ilmiy yo'nalishning tadqiqot va amaliy missiyasini tushunishda ko'plik, xilma-xillik va ko'pincha ikkilanishni keltirib chiqaradi.

Shuning uchun kiberpedagogikaning asoschilaridan bo'lgan V.P. Bespalko va V.A. Pleshakovlar tomonidan tadqiqotning maqsadi sifatida kiberpedagogikaning e'lon qilingan maqsadi, vazifalari, obyekti, predmeti, toifalari, subyektlari, tamoyillari, nazariy va uslubiy asoslari, texnologiyalarini aniqlashtirish va tavsiflash qo'yilgan. Ilmiy bilimlar tizimi, uni tadqiqot, uslubiy va o'quv-amaliy faoliyatda qo'llashning cheklovlarini va imkoniyatlarini belgilash kiritilgan. Tadqiqot usuli sifatida adabiyot tahlili tanlangan.

Tadqiqotni tashkil etish va ishning borishi. Bu maqsadni amalga oshirish uchun, birinchi navbatda, psixologik-pedagogik fikrning yangi tarmog'i bo'lmish kiberpedagogikaning paydo bo'lishi, shakllanishi va rivojlanishining shart-sharoitlari tahlil

qilindi.

Pedagog va psixologlar ijobjiy kiberijtimoiylashuv, ongli shaxsiy rivojlanish va yosh avlodni samarali ijtimoiy tarbiyalash uchun kibermakon imkoniyatlari va resurslaridan foydalanadilar. XXI asrning psixologik va pedagogik muammolariga kiberpedagogika haqiqiy javob deb hisoblaymiz. "Kiberpedagogika XXI asrning birinchi o'n yilligi o'rta-larida tasvirlangan asoslar, toifalar, tezaurus va texnologiyalar bilan bir qatorda o'ziga xos manifestdir."

An'anaviy pedagogika asosida kadrlar tayyorlash sivilizatsiya tarixidagi hech bir avlodning hayoti va amaliyoti talablarini qondirmagani va qondirmasligi allaqachon aksiomaga aylangan. O'qituvchilar insonning ishlab chiqarish va ijtimoiy hayotining bar-cha sohalarida yosh avlodni hayot va amaliyatga tayyorlash sifatini oshirish bo'yicha doimiy ravishda qoniqarsiz talabga duch kelmoqdalar.

Pedagogik universitetlarda Internet-dizaynning maqsadi zamonaviy raqamli texnologiyalar, shu jumladan, Internetdan foydalangan holda talabalarning umumiyl madaniy, umumiyl kasbiy va kasbiy kompetensiyalarini, shuningdek, kiber kompetensiyalarini shakllantirishdir. Pedagogik universitetda Internet-dizaynning vazifalari:

– ta'limdi samarali axborotlashtirish, bunda zamonaviy axborot-kommunikatsiya texnologiyalari asosiy o'quv qo'llanmalarini takrorlaydigan tashkiliy-axborot resursiga emas, balki talabalarni kasbiy tayyorlash va rivojlantirish vositasidir;

– kasbiy vazifalarni bajarishda talabalarning subyektiv pozitsiyasini, aks ettirish va o'z-o'zini samaradorligini aktuallashtirish;

– ishbilarmonlik aloqasi vositasi va kasbiy o'zini o'zi tasdiqlash uchun makon sifatida Internetga munosabatni shakllantirish.

Veb-dizayn nima?

Internet-dizayn – bu "muayyan ijtimoiy yoki kasbiy muammoni hal qilishga qaratilgan tematik Internet-resursni rejalashtirish, bosqichma-bosqich yaratish va sifatli rivojlantirish jarayoni".

Internet-loyiha – bu "aniq ijtimoiy yoki kasbiy muammolarni hal qilish va sifatli rivojlanish potentsialiga ega bo'lish maqsadida yaratilgan mavzuli Internet-resurs".

Internet loyihasi uchun mezonlar to'plami.

1. Muayyan mavzu bilan chegaralangan.

2. Internet-loyiha, maqsadlar va maqsadli auditoriya markazida ijtimoiy va (yoki) kasbiy muammoning mavjudligi.

3. Tizimli tarkib. Internet loyihasi shunchaki ma'lum bir mavzu bo'yicha par-cha-parcha ma'lumotlar bilan to'ldirilgan resurs emas. U mualliflar va maqsadli auditoriya tomonidan foydalinish uchun qulay tuzilishga, shuningdek, materiallarni qo'shish tizimiga ega bo'lishi kerak. Internet-loyihaning tuzilishi tematik bo'limlar to'plami asosida tuzilishi yoki hashtaglar va boshqalar yordamida tashkil etilishi mumkin. Internet-loyiha tuzilmasining har bir elementi mualliflar tomonidan belgilangan tartibda va hajmdagi ma'lumotlar bilan to'ldiriladi.

4. Sifatni rivojlantirish salohiyati. Ushbu mezon vaqt o'tishi bilan va uni ishlab chiqish jarayonida Internet-loyihaning yangi maqsad va funktsiyalarining paydo bo'lish imkoniyatini tavsiflaydi.

Internet dizayn mavzulari.

1. Ishtirokchilar (internet-loyihalar mualliflari) – Internet loyihalarini yaratish bilan bog'liq fanni o'rganadigan OTMning bir yoki bir nechta guruhlari talabalari.

Ish Internet-loyihalarni amalga oshirishning butun davri davomida 3-5 kishidan

---

iborat juftlik yoki mikroguruhlarda amalga oshiriladi. Tashkilotchi(lar) bilan kelishilgan holda yakka tartibda ishlashga ruxsat beriladi.

2. Tashkilotchi(lar) (Internet-dizayn kurator(lar)i) – o'qituvchi(lar), talabalar bir-lashmalari rahbar(lar)i.

3. Hamkorlar – internet-loyiha bilan bog'liq, uni ishlab chiqishdan manfaatdor bo'il-gan va uni ishlab chiqishda ishtirok etuvchi shaxslar (universitet xodimlari, mijozlar va homiylar, maslahatchilar - Internet-loyiha mavzusidagi ekspertlar va boshqalar).

4. Maqsadli auditoriya – internet-loyihasi amalga oshirilayotgan ehtiyojlarini qondirish uchun odamlar.

Internet-loyihalar mualliflarining vakolatlari.

Ishtirokchilar hech qanday maxsus tayyorgarlikka muhtoj emas, ularga faqat foy-dalanuvchi darajasida AKT bilimi kerak.

Internet-dizayn tashkilotchilarining vakolatlari.

Internet-dizayn tashkilotchisi asosiy kompyuter, internet va media savodxonligiga ega bo'llishi kerak.

Bundan tashqari, u Internet dizaynida qanday elektron xizmatlar va Internet resurslaridan foydalanish mumkinligini tushunadi deb taxmin qilinadi. Internet-dizayn kuratorning yoshlar jamoasi – internet-loyihalar mualliflari bilan o'zaro munosabatini ham o'z ichiga olganligi sababli, u guruvida ishslash, maslahat berish, maslahat berish ko'nikmalarini ishonchli egallashi, analistik va ijodiy fikrlashga ega bo'llishi kerak.

Biz kibermakon qonunlarini qabul qilishimiz va pedagogik tamoyillarimizni zamonaviy yondashuvlar va innovatsion amaliyotlar prizmasidan o'tkazishimiz yoki har qanday avlod uchun ishonchligi va mustahkamligini isbotlagan konservativ va faqat an'anaviy pedagogik qarashlarning tarafдорлари bo'lib qolishimiz mumkin. Tanlov har birimizga bog'liq. Biroq, hech qanday texnologiya o'qituvchilarning o'rnini bosa olmaydi, ammo texnologiyani o'zlashtirgan o'qituvchilar tez orada texnologiyani o'zlashtirma-gan o'qituvchilarning o'rnini egallaydilar.

### **Foydalanilgan adabiyotlar:**

1. Психолого-педагогические проблемы современного социума: коллективная монография/К.А. Абульханова, Я.А. Баскакова, Н.П. Болотова; под ред. Е.А. Левановой, А.В. Мудрика. – М.: МПГУ, 2018. – С. 298.

2. Воинова О.И., Плешаков В. А. Киберонтологический подход в образовании: монография. Норильск: НИИ, 2012. – С. 244.

3. Социокультурные и психолого-педагогические проблемы социализации молодёжи: монография/С.Б. Серякова, Л.В. Тарабакина, С.И. Ушаков; под ред. Е.А. Левановой, А.В. Мудрика. – М.: МПГУ, 2019. – С. 298.

4. Петракова А.В., Канонир Т.Н., Куликова А.А. Особенности психологического стресса у учителей в условиях дистанционного преподавания во время пандемии COVID-19 // Вопросы образования. 2021. № 1. – С. 93-114.

5. Вербицкий А.А. Цифровое обучение: проблемы, риски и перспективы// Электронный научно-публицистический журнал «Homo Cyberus». 2019. № 1 (6).

6. Плешаков В.А. Об условиях обеспечения реализации и интеграции деятельностиного, компетентностного и киберонтологического подходов в киберпедагогике // Электронный научнопублицистический журнал «Homo Cyberus». 2019. № 2 (7).

**Zulayxo ISMATOVA,**

Nizomiy nomidagi Toshkent davlat  
pedagogika universiteti dotsenti, PhD

**Mehrinisho ASLONOVA,**

Nizomiy nomidagi Toshkent davlat  
pedagogika universiteti magistranti

## BOSHLANG'ICH SINF TABIIY FANLAR DARSLARINI O'QITISHDA VIZUAL TA'LIM USULLARIDAN FOYDALANISH

### Annotation

Maqolada o'qitishning vizual metodlari o'quvchilarni dunyoni, dunyodagi hodisalarini vizual darajada tanishiga qaratilgan. Vizual ta'lif metodlari asosida darslarni tashkil etish darsni jondanlantiradi, unga jonli tafakkur kiritadi va o'quvchilarda tasavvur va tushunchalarning oshishiga olib kelishi aytilib o'tilgan.

**Kalit so'zlar.** Vizual ta'lif, vizual metodlar, tasvirlash usuli, ko'rsatish usuli, video usuli, laboratoriya ishlari, amaliy ishlari, didaktik o'yinlar, ekranli texnik vositalar.

Визуальные методы обучения направлены на то, чтобы учащиеся познавали мир и события в мире на наглядном уровне. Организация занятий на основе визуальных методов обучения оживляет урок, вносит в него живое мышление, ведет к увеличению воображения и понимания учащихся.

**Ключевые слова.** Визуальное обучение, визуальные методы, метод изображения, метод отображения, видео метод, лабораторные работы, практические работы, дидактические игры, экранная техника.

Visual teaching methods are aimed at ensuring that students learn about the world and events in the world at a visual level. The organization of classes based on visual teaching methods enlivens the lesson, introduces lively thinking into it, leads to an increase in the imagination and understanding of students.

**Key words.** Visual learning, visual methods, image method, display method, video method, laboratory work, practical work, didactic games, screen technique.

**B**oshlang'ich sinf o'quvchilarini o'qitishning vizual metodlari asosida o'rganilayotgan mavzu bo'yicha o'quvchilarni qiziqtirishning eng yaxshi usuli hisoblanadi. Ularni qo'llash orqali o'qituvchi ba'zi hodisalar haqida gaplashibgina qolmay, uning imidjini ham namoyish etadi.

Hozirgi kunga kelib maktablarimizda texnik jihozlari ko'payganligi sababli, darslardagi proektorlar, videofilmlar, televizorlar, kompyuterlar va boshqa video jihozlardan foydalanish imkoniyati paydo bo'ldi, natijada video metodikasi "vizual ta'lif usullari" ning katta guruhidan mustaqil usul bilan ajralib chiqdi. Bu kitoblar va boshqa bosma manbalar bilan ishlashga ham tegishli. Uslubga quyidagilarni kiritish mumkin: matnni chizish, yozish, tasdiqlash, rejani tuzish, izoh berish, ko'rib chiqish, sertifikat tuzish kabilalar.

Bu ta'lif jarayonida ko'rinish darsni jondanlantiradi, unga jonli tafakkur kiritadi va o'quvchilarda tasavvur va tushunchalarning oshishiga olib keladi. O'qitishning vizual usullari juda samarali bo'lib, bunda ta'lif mavhum rasmlarga emas, balki aniq va tu-shunarlari ko'rinishlarga asoslangan. Bunday usullar yordamida o'quvchilarda muayyan mavzudagi aniq bir g'oya yaratish mumkin.

---

O'qitishning vizual metodlari o'quvchilarni dunyoni, dunyodagi hodisalarni va hokazolarni vizual darajada tanishiga qaratilgan. Ushbu usulda ikkita asosiy kichik tip farqlanadi:

- tasvirlash usuli (pedagogik natijalarga erishish uchun jadvallar, diagrammalar, rasmlar, xaritalar qo'llaniladi);
- namoyish uslubi (o'quv jarayonida o'quvchilarga turli tajribalar, qurilmalar, ilmiy va ta'limiylar bilan taqdim etilganda).

Bilamizki o'qitishning amaliy usulblari turli vazifalar (laboratoriya ishi, amaliy mas'hulotlar, didaktik o'yinlarda ishtiroy etish) davomida o'quvchilarning amaliy ko'nikmalini rivojlantirishga qaratilgan.

Yangi bilimlarni taqdim etish, xususan, bevosita kuzatish mumkin bo'lmagan juda sekin jarayonlar (o'simliklarning o'sishi, suyuqlikning tarqalishi fenomeni, tog' jinslarning nurashi va boshqalar), shuningdek bevosita kuzatish hodisaning mohiyatini ochib bera olmaydigan tez jarayonlar (elastik jismarning ta'siri, moddalarning kristallanishi va boshqalar) vizual metodlar orqali tushuntirilishi o'quvchilarda aniq tasavvur va tushunchalarni hosil bo'lishida yaxshi samara beradi.

Vizual usullar pedagogik jarayonning barcha bosqichlarida qo'llaniladi. Ularning vazifasi o'quvchilarni har tomonlama, xayoliy idrok etishni ta'minlash, fikrlash uchun tayanch bo'lib xizmat qilishdir.

Vizual o'qitish usullari deganda, o'quv materialini o'zlashtirish o'quv jarayonida qo'llaniladigan ko'rgazmali qurollar va texnik vositalarga sezilarli darajada bog'liq bo'lgan usullar tushuniadi. Vizual usullar og'zaki va amaliy o'qitish usullari bilan birgalikda qo'llaniladi va o'quvchilarni hodisalar, jarayonlar, ob'ektni tabiiy ko'rinishdagi yoki ramziy tasvirdagi barcha turdag'i chizmalar, reproduksiyalar, diagrammalar va boshqalar yordamida vizual va hissiy jihatdan tanishtirish uchun mo'ljallan bo'ladi. Maktablarda bu maqsadda ekranli texnik vositalar keng qo'llaniladi.

Vizual o'qitish usullarini shartli ravishda uch guruhga bo'lish mumkin:

1. Tasvirlash usuli.
2. Ko'rsatish usuli.
3. Video usuli.

Tasvirlash usuli o'quvchilarga illyustrativ qo'llanmalar, plakatlar, jadvallar, rasmlar, xaritalar, doskadagi eskitilar, yassi maketlar va boshqalarni ko'rsatishni nazarda tutadi.

Namoyish usuli odatda qurilmalar, eksperimentlar, texnik qurilmalar, pylonkalar, filmlar va boshqalarni namoyish qilish bilan bog'liq.

Boshlang'ich maktabda vizualizatsiya usulining vazifalari quyidagilar: bolalarning bevosita hissliy tajribasini boyitish va kengaytirish; kuzatuvni rivojlantirish; obyektlarning o'ziga xos xususiyatlarini o'rganish; abstrakt fikrlashga o'tish uchun sharoit yaratish; mustaqil o'rganishni qo'llab-quvvatlash va o'rganilayotgan narsalarni tizimlashtirish.

Ko'rgazmalilik asosan o'rganilayotgan hodisalarning dinamikasini ochishga xizmat qiladi, lekin u obyektning tashqi ko'rinishi, uning ichki tuzilishi yoki o'xshash obyektlar qatoridagi joylashuvni bilan tanishish uchun ham keng qo'llaniladi. Tabiiy obyektlarni namoyish qilishda ular odatda tashqi ko'rinishidan (hajmi, shakli, rangi, qismalari va ularning munosabatlari) boshlanadi, so'ngra ichki tuzilishga yoki alohida ta'kidlangan individual xususiyatlarga o'tadi.

Namoyish yaxlit tajriba bilan boshlanadi. Bu usul faqat faol kognitiv jarayon amalga oshirilgandagina samarali bo'ladi, ya'ni bolalarning o'zları obyektlar, jarayonlar va

hodisalarni o'rganadilar, zarur harakatlarni bajaradilar va bog'liqliklarni o'rnatadilar.

Namoyish jarayoni quyidagicha tuzilishi kerak: barcha o'quvchilar ko'rsatilgan obyektni yaxshi ko'rishlari; ular buni faqat ko'zlar bilan emas, balki barcha hislar bilan imkon qadar ko'proq idrok etishlari; obyektning to'g'ri tomonlari o'quvchilarda eng katta taassurot qoldirishi va maksimal darajada e'tiborni tortishi.

Illiustratsiya obyektlar, jarayonlar va hodisalarni ularning ramziy tasvirida plakatlar, xaritalar, portretlar, fotosuratlar, chizmalar, diagrammalar, tekis modellar va boshqalar yordamida ko'rsatish va idrok etishni o'z ichiga oladi.

Zamonaviy boshlang'ich maktabda yuqori sifatli tasvirni taqdim etish uchun ekran texnologiyasidan keng foydalaniлади.

O'qitishning amaliy usullari o'quvchilarning amaliy faoliyatiga asoslanadi. Amaliy ko'nikma va malakalar ana shu usullar yordamida shakllanadi. Amaliy usullarga quyidagilar kiradi: mashqlar, laboratoriya va amaliy ishlar, didaktik o'yinlar.

Amaliy ishlarni bajarishda o'qituvchi rahbarligida ishlar olib boriladi. Bajarilishi oson bo'lganlari o'quvchilar o'zları bilan olib boriladi. Masalan, 1-sinfda berilgan gul ekish amaliy ishini bajarish orqali o'quvchilar o'zları ketma-ketlik jarayonlarini o'rganadi, xulosalar qilishadi.

O'quv-tajriba maydonchalarida olib boriladigan amaliy ishlarda ham o'quvchilar o'zları faol ishtirok ettishlari, amaliy bajarib ko'rib tegishli xulosalarga kelishlari mumkin.

Laboratoriya ishlari-o'qitishning amaliy usullaridan biri bo'lib, u o'qituvchining ko'rsatmasi bo'yicha o'quvchilar tomonidan asboblar, asbob-uskunalar va boshqa texnik vositalardan foydalangan holda tajribalar o'tkazishdan iborat. Laboratoriya ishi jarayonida kuzatishlar, kuzatish ma'lumotlarini tahlil qilish va taqqoslash, xulosalarni shakllantirish amalga oshiriladi. Bu yerda aqliy operatsiyalar, jismoniy harakatlar bilan birlashtiriladi, chunki o'quvchilar texnik vositalar yordamida o'rganilayotgan moddalar va materiallarga ta'sir qiladi, ular uchun qiziqarli hodisalar va jarayonlarni o'rganadi, bu esa kognitiv jarayonning mahsulдорligini sezilarli darajada oshiradi.

Laboratoriya ishlarini bajarish orqali o'quvchilar tasviriy ravishda o'z tajribalari-da o'qituvchi tomonidan ilgari ko'rsatilgan narsalarni takrorlashadi, tadqiqot rejasida, o'quvchilarning birinchi marta o'zlariga qo'yilgan kognitiv vazifani yechishadi va tajribalar asosida ular uchun mustaqil ravishda yangi xulosalarga kelishadi.

Laboratoriya ishini bajarish olingan ma'lumotlarni qayd etish va o'rganilayotgan hodisa va jarayonlarni eksperiment bo'yicha hisobot shaklida grafik tasvirlash bilan birga keladi.

Masalan, tuproq mavzusida berilgan laboratoriya ishlarida berilgan nazariy ma'lumotlarni amalda o'quvchilar bilan tuproqning tarkibini laboratoriya ishlarini bajarish orqali o'rganadilar, tahlil qilib hulosaga keladilar.

Suvning tabiatda aylanishi mavzusida ham labaratoriya ishi bajarish orqali ko'rsatib tushintirib berish mumkin.

Kognitiv (didaktik) o'yinlar – bu vogelikni taqlid qiluvchi maxsus yaratilgan vaziyatlar bo'lib, talabalar undan chiqish yo'lini topishga taklif qilinadi.

Boshlang'ich maktabda zamonaviy didaktik o'yinlar asosan qoidalar bo'yicha o'yinlardir. O'yinlar juda ko'p xususiyatlarga ega:

- kognitiv jarayonlarni faollashtirish;
- bolalarning qiziqishi va e'tiborni oshirish;
- qobiliyatlarni rivojlantirish;
- bolalarni hayotiy vaziyatlar bilan tanishtirish;

- 
- ularni qoidalarga muvofiq harakat qilishga o'rgating;
  - qiziqish, e'tiborni rivojlantirish;
  - bilim va ko'nikmalarini birlashtirish.

To'g'ri tuzilgan o'yin fikrlash jarayonini individual his-tuyg'ular bilan boyitadi, o'zini o'zi boshqarishni rivojlantiradi va bolaning irodasini mustahkamlaydi. O'yin uni mustaqil kashfiyotlarga, muammolarni hal qilishga olib boradi.

O'quv jarayonida faqat didaktik o'yin elementlari – o'yin vaziyati, texnika, mashq dan foydalanish mumkin. Didaktik o'yining umumiy tuzilishi quyidagi tarkibiy qismlarni o'z ichiga oladi:

1. Motivatsion – bolalarning o'yinda ishtirok etish istagini belgilaydigan ehtiyojlar, motivlar, qiziqishlar.
2. Taxminan – o'yin faoliyati vositalarini tanlash.
3. Ijro etuvchi – belgilangan o'yin maqsadini amalga oshirishga imkon beradigan harakatlar, operatsiyalar.
4. Nazorat va baholash – o'yin faoliyati faoliyatini tuzatish va rag'batlantirish.

4-sinf Tabiatshunoslik darsligida "Vatanimiz bo'ylab sayohat bobida" respublikamiz viloyatlari haqida ma'lumotlarni berishda har bir hududda uchraydigan foydalai qazilmalarimiz haqida ham aytib o'tiladi. Xaritalar bilan ishlashadi. Foydali qazilmalarini tushuntirishda ularning berilgan shartli belgilarini o'quvchilarning o'zları bilan kartonga chizib, kesib olinib, xaritalarda joylashgan o'rniغا qo'yish orqali didaktik o'yinlar tashkil etish mumkin.

Bundan tashqari yozuvsiz xaritalar bilan ishlashda yerning rel'ef shakllarini ranglarda farqlarini topish va tahlili berilishi mumkin. Masalan, sind ikki yoki uch guruhga bo'linadi va ularga yozuvsiz xarita beriladi. Viloyatlardan haqida ma'lumotlar berishda tabiy xaritada berilgan bir rangning o'z ifodasi borligini bilishlari va topishlari kerak bo'ladi. Demak, o'qitishning vizual metodlari o'quvchilarni dunyonni, dunyodagi hodisalarini va hokazolarni vizual darajada tanishiga qaratilgan. Vizual ta'lif metodlari asosida darslarni tashkil etish darsni jonlantiradi, unga jonli tafakkur kiritadi va o'quvchilarda tasavvur va tushunchalarning oshishiga olib keladi. O'qitishning vizual usullari juda samarali bo'lib, bunda ta'lif mavhum rasmlarga emas, balki aniq va tushunarli ko'rinishlarga asoslangan.

#### **Foydalanilgan adabiyotlar:**

1. Исматова З.А. Влияние экологических факторов на распространение и развитие водорослей р. Сангар // "Исследование различных направлений современной науки" сборник материалов XXXVI международной научно-практической конференции. – М., 2018. – С. 25-29.

2. Ismatova Z.A. Development of the Algae Flora of the Middle Sangzor River under the Influence of Environmental Factors // Journal of Geography and natural Resources. 1 (01), 11-15. DOI: <https://doi.org/10.37547/jgnr-01-03>

3. Ismatova Z.A. Training and experimental site and organization of training based on an integrative approach. Евразийский журнал академических исследований 3 (1 Part 5), – С. 73-79.

4. Пакулова В.М., Кузнецова В.И. Методика преподавания природоведения. – М.: Просвещение, 1990. – С. 192.

5. Xodiyeva D.P., Ismatova Z.A., T.M. Theoretical and practical foundations of the competence approach to the primary education system // Journal of Pharmaceutical Negative Results, 2415-2422.

Dilafro'z FARSAXONOVA,

A. Qodiriy nomidagi Jizzah davlat pedagogika universiteti dotsenti, PhD

Mahbuba DANAYEVA,

A. Qodiriy nomidagi Jizzah davlat pedagogika universiteti magistranti

## BOSHLANG'ICH SINFLARDA ZAMONAVIY PEDAGOGIK TEKNOLOGIYALARDAN FOYDALANISH MASALASI

### Annotatsiya

Mazkur maqolada boshlang'ich sinflarda zamonaviy pedagogik texnologiyalardan foydalanish to'g'risida fikr yuritiladi, boshlang'ich ta'limga qo'llaniladigan interfaol metodlardan namunalar keltiriladi.

**Kalit so'zlar.** Boshlang'ich ta'lum, dars, ta'lum, tarbiya, metod, interfaol metod, ta'lum texnologiyasi, ta'lum metodlari, ta'lum vositalari.

В данной статье рассматривается использование современных педагогических технологий в начальных классах, приводятся примеры интерактивных методов, применяемых в начальном образовании.

**Ключевые слова.** Начальное образование, урок, обучение, учение, метод, интерактивный метод, образовательная технология, образовательные методы, средства обучения.

This article discusses the use of modern pedagogical technologies in primary classes, gives examples of interactive methods used in primary education.

**Key words.** Primary education, lesson, education, training, method, interactive method, educational technology, educational methods, educational tools.

**M**amatakatimiz ta'lum tizimida zamonaviy pedagogik texnologiyalardan foydalanish va uning vositasida sifatli ta'limga erishish amalga oshirilmoqda. Bunda "Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi"<sup>1</sup>da qo'yilgan sifatli ta'limga erishish vazifalari asos bo'lmoqda<sup>2</sup>. Shu jihatdan boshlang'ich sinflarda ta'lum jarayonida zamonaviy pedagogik texnologiyalardan foydalanish masalasini o'rganish dolzarb bo'lib turibdi.

Zamonaviy pedagogik texnologiyalar – bu eng so'nggi yutuqlarga asoslangan ta'lum berish vositalari, uslublari va imkoniyatlari majmuidir<sup>2</sup>. Shu sababli pedagog olimlar zamonaviy pedagogik texnologiyalarning quyidagi jihatlariga e'tibor berishadi:

- 1) texnologiyalarning yangi asoslarga egaligi;
- 2) texnologiyalarning qulayligi va maqbullig'i;
- 3) texnologiyalarning murakkab xususiyatga ega bo'lmasligi.<sup>3</sup>

Shu sababli zamonaviy pedagogik texnologiyalardan foydalangan holda boshlang'ich ta'limga amalga oshirish zaruriyat hisoblanadi. Mazkur zaruriyatning asosiylari quyidagilardan iborat:

1. Pedagogik ehtiyoj. Bugungi kunda boshlang'ich sinflarda eng so'nggi ma'lumotlarga asoslangan bilim berish, o'quvchilarni hozirgi zamon talablari asosida tarbiyalash

<sup>1</sup> Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi. // www.ziyonet.uz.

<sup>2</sup> Hasanboyev J. va boshq. Pedagogika fanidan izohli lug'at. – T., 2009.

<sup>3</sup> Бордовская Н., Реан А. Педагогика. – Санкт-Петербург, 2001.

---

va ularni amaliy faoliyatga yo'naltirish muhim pedagogik ehtiyoj hisoblanadi. Chunki boshlang'ich ta'lilda amalga oshiriladigan o'qitish jarayoni quyidagi talablarga javob berishi kerak:

- taqdim etilayotgan bilimlarning nazariy asoslarga egaligi;
- o'qitilayotgan bilimlarning metodologik asoslarga egaligi;
- bilimlar vositasida o'quvchilarini faoliyatga tayyorlash omillariga egaligi.

Shu sababli mazkur masalalar boshlang'ich ta'lilda zamonaviy pedagogik texnologiyalardan foydalanish zaruriyatini belgilaydi.

2. Ta'limi ehtiyoj. Boshlang'ich sinflarda amalga oshirilayotgan o'qitish jarayonini kuchaytirish va unda maqbul zamonaviy pedagogik texnologiyalarga tayanish ta'limi ehtiyoj hisoblanadi. Shu jihatdan, ta'limi ehtiyojning asosiyalarini quyidagilar tashkil etadi:

- ta'lim vositasida boshlang'ich sınıf o'quvchilarining ijtimoiy ongi, dunyoqarashi va tafakkurini shakllantirish;
- ta'lim vositasida boshlang'ich sınıf o'quvchilarining ijodkorlik, mustaqil fikrlik va ko'nikmalik malakalarini tarkib toptirish;
- ta'lim vositasida boshlang'ich sınıf o'quvchilarini faoliyatga nazariy jihatdan tayyorlash.

Bunday yondashuv ta'limi ehtiyojlarning asosini tashkil etadi. Shu sababli boshlang'ich ta'lim jarayonida eng so'nggi zamonaviy pedagogik texnologiyalardan foydalanish zaruriyat hisoblanadi.

3. Tarbiyaviy ehtiyoj. Boshlang'ich ta'lilda o'quvchilarning tarbiyaviy jarayoni eng so'nggi yutuqlar asosida amalga oshirilishi va unda eng muhim pedagogik qonuniyat-larga asoslanilishi tarbiyaviy ehtiyoj hisoblanadi. Shu sababli mazkur tarbiyaviy ehtiyoj larning asosiyalarini quyidagilar tashkil etishini ta'kidlab o'tish joiz:

- o'quvchilarini g'oyaviy shakllantirish va tarbiyalash;
- o'quvchilarda insoniy fazilatlarni tarkib toptirish;
- o'quvchilarini ahloqiy jihatdan faoliyatga tayyorlash.

Bularning barchasi boshlang'ich ta'lilda zamonaviy pedagogik texnologiyalardan foydalanish zaruriyatini belgilaydi. Shu sababli bu o'rinda tarbiyaviy jarayonning texnologik asoslaridan xabardor bo'lish taqozo etiladi.

Boshlang'ich ta'lim jarayonida foydalaniladigan va keng tarqalgan pedagogik texnologiyalar quyidagilar:

- o'yinli texnologiyalar;
- tanqidiy fikrlashni o'stirishga xizmat qiladigan texnologiyalar;
- hamkorlikda o'qitish texnologiyalar;
- o'qitishning tabaqaqalashtirilgan va individual texnologiyasi;
- o'qitishning jadallashtirish texnologiyasi;
- programmalashtirilgan o'qitish texnologiyasi va bir qancha texnologiyalardir.

Boshlang'ich ta'lilda foydalanish mumkin bo'lgan texnologiyalarni alohida ko'rib chiqamiz:

**O'yinli texnologiyalar.** O'yinli texnologiyalardan foydalanishning asosini o'quvchilarning faollashtiruvchi va jadallashtiruvchi faoliyati tashkil etadi. O'yin olimlar tadqiqotlariga ko'ra mehnat va o'qish bilan birgalikdagi faoliyatining asosiy turlaridan biri hisoblanadi. O'yinli faoliyat muayyan quyidagi vazifalarini bajarishiga bag'ishlangan bo'ladi:

- maftunkorlik;
- o'z imkoniyatlarini amalga oshirish;

- davolovchilik;
- kommunikativlik;
- tashxis;
- millatlararo muloqot;
- ijtimoiylashuv.

O'yin ijodiyligi bilan ajralib turadi. U mumkin qadar boy, faol xarakter "ijod maydoni"ga ega bo'ladi. Tatqiqotchilar o'yinga faoliyat, jarayon va o'qitish metodi sifatida qaraydilar. O'yinlar turli maqsadlarga yo'naltirilgan bo'ladi. Ular didaktik, tarbiyaviy, ta'lim faoliyatini rivojlantiruvchi va ijtimoiylashuv maqsadlarida qo'llaniladi.

**O'yinning didaktik maqsadi** – bilimlar doirasi, bilish faoliyati, amaliy faoliyatda bilim, malaka, ko'nikmalarini qo'llash, mehnat ko'nikmalarini rivojlantirishni kengayti-rishga qaratilgan bo'ladi.

**O'yinning tarbiyaviy maqsadi** – mustaqillik, irodani tarbiyalash, ma'naviy estetik va dunyoqarashini shakllantirishda hamkorlikni, jamoaga kirib keta olishni, birdamlikni tarbiyalashga qaratilgan bo'ladi.

**Faoliyatni rivojlantiruvchi maqsadi** – diqqat, xotira, nutq, tafakkur, qiyoslash malakasi, solishtirish, o'xshashni topish, xayol, ijodiy qobiliyat, o'quv faoliyatini motivatsiyalashni rivojlantirishga qaratilgan.

**Ijtimoiylashuv maqsadi** – jamiyatning me'yorlari va qadriyatlariga jalb qilinishi, ehtiroslarni nazorat qilish, o'z-o'zini boshqarish va muloqotga o'rgatishni nazarda tutadi.

Pedagogik o'yinlar asosida o'quvchilarni o'quv faoliyatiga yo'llovchi o'yinlli usullari vujudga keltirish yotadi.

Biz quyida ana shunday interfaol usullarini o'zida mujassamlashtirilgan o'yinlarni qanday qilib rejalashtirish mumkinligi haqida tavsiyalar berib o'tamiz:

#### **"Maqollarda antonimlar"**

Ma'lumki, o'zbek xalq maqollarida antonimlar ko'proq uchraydi. Shu bois, bu shartda o'quvchilar navbatma-navbat antonimlar ishtirot etgan maqollaridan aytadilar. Masalan, "yaxshiga yondash, yomondan qoch", "do'st achitib gapirar, dushman kuldirib gapirar", "kattaga hurmatda bo'l, kichikka izzatda" va x.k.

#### **"Zinapoya" usuli"**

O'quvchilar ikki guruhga bo'linadi. So'ng xattaxtaga ushbu shaklda «zinapoya» chiziladi.

Ma'lumki, antonimlar o'z juftliklariga ega. Shundan kelib chiqib, ushbu juftlikning bittasi "zinapoya" ga yozib qo'yiladi, ikkinchisini esa guruhlardagi o'quvchilarning o'z-lari topadi, ular zinalardan bosh zinaga chiqib borishadi. Bunda o'quvchilarda tezkorlik talab etiladi. Chunki qaysi guruh o'quvchilari birinchi bo'lib bosh zinaga chiqsa, ular g'olib bo'ladi. Sinfda nechta o'quvchi bo'lsa, zinalar soni shuncha bo'ladi.

#### **"Izohli lug'at"**

Buning uchun o'quvchilar ikki guruhga bo'linadilar. 1-guruh ishtirotchilari so'z birikmasi, frazeologik birikma yoki tasviriy ifodalarni aytadilar. 2-guruhdagi o'quvchilar esa 1-guruhdagilar aytgan so'z va birikmalar ma'nosini tezkorlik bilan izohlab beradilar. Sharjni bajara olmagan guruh mag'lub hisoblanadi. Bu o'yin quyidagicha amalgaloshiriladi:

- O'zbekning shoh taomi: palov
- Ertalabki ovqatlanish: nonushta
- Ilonning yog'ini yalagan: ayyor

---

Dala malikasi: makkajo'xori

Aql gimnastikasi: shaxmat

Tog' malikasi: archa va x.k.

Bu o'yinlarni ona tili darslarida 4-sinflarda o'tkazish maqsadga muvofiq. Bunday o'yinlar faqat bir mavzu doirasida cheklanib qolmay bir qancha mavzularda, ko'proq takrorlash darslarida o'tkazilishi mumkin.

O'qish darslarida "Rolli o'yinlar" usulini qo'llash mumkin.

**"Rolli o'yinlar"** – har bir ishtirokchi o'quvchi biror asardagi qahramon rolini o'ynar ekan, shu persanajni fikrlarini aniq anglashi va o'sha qahramon o'rnidagi so'zlashi shart. Shu o'yin orqali o'quvchi ma'lum ibrat va xulosalar chiqarishi mumkin.

Demak, interfaol usullarni ona tili va o'qish darslarida qo'llash natijasida o'quvchilar hozirjavoblikka o'rganadi, ularning lug'at oyligi oshadi, ilmiy-nazariy bilimi yanada mustahkamlanadi. O'yin asosida tashkil qilingan dars albatta, o'quvchilarning darsga bo'lgan qiziqishlarini orttiradi, qiziqish esa intilishga, bilimlarni puxta o'rganishga olib keladi.

O'yinli texnologiyalarni amalga oshirish o'qituvchining ijodiy faoliyatini rivojlantirish metodlaridan foydalanishni taqozo qiladi. Ijodiy faoliyatning rivojlantirish metodlari G.S. Altshuller, O.G. Baganova, A.V. Brushlinskiy, G. Melxorn, B. Mironov, P. Yakobson va boshqalar tomonidan ishlab chiqilgan. Bu metodlarni ko'rib chiqamiz:

#### **"Kubik" usuli**

**"Kubik"lar** – bu dars o'qitish usuli bo'lib, mavzuni o'rganishni osonlashtiradi. Har tomonlama 4 talablar berilgan kubiklardan foydalaniladi, kubikni biror bir qutichaga olib yoniga qog'ozlar yopishtirish bilan yasash mumkin, tomonlari 15-20 sm bo'lgani yaxshi. Kubikning 6 ta tomoniga quyidagi ko'rsatmalar yoziladi:

- 1 - nomi
- 2 - tuzilishi
- 3 - taqqoslang
- 4 - o'xshating
- 5 - vazifasi
- 6 - yaxshi, yomon tomonlarini yoriting
- 7 - aytingchi, siz u bilan nima qila olasiz?. Undan qanday foydalanish mumkin?.

Buning uchun sabablarni asoslab bering.

O'quvchilar o'z fikrlarini aytadi va sherigiga nima yozganini o'qib beradi.

#### **"Sinkveyn" usuli**

Axborotlarni qisqacha bayon qilish, murakkab fikrlarni, sezgilarni, tasavvurlarni bir necha so'zlar vositasida bayon qilish imkoniyati muhim malakadir. Bu boy tushunchalar zahirasi asosidagi o'ylangan tahlilni talab qiladi. Sinkveyn – bu she'r bo'lib, u biror voqyea munosabati bilan yoziladigan qisqa ifodalarda axborot va materiallarning sin-tezlanishni talab qiladi. Senkveyn so'zi fransuzcha so'z bo'lib, "besh" degan ma'noni beradi. Demak, sinkveyn 5 qatorдан iborat she'rdir.

Sinkveyn yozib chiqish qoidasi quyidagicha:

A) birinchi qatorda bir so'z bilan mavzu yoziladi (odatda ot turkimidagi oid so'z bilan);

B) ikkinchi qatorda mavzu ikki so'z bilan izohlanadi (sifat so'z turkimiga oid ikki so'z bilan);

V) uchinchi qatorda ushbu mavzu bo'yicha xatti-harakatlar 3 so'z bilan tasnif etiladi (fe'l so'z turkimiga oid uch so'z bilan);

G) to'rtinchı qatorda temaga aloqadorlikni ko'rsatuvchi 4 so'zdan iborat gap yoziлади (yoki ibora);

D) beshinchi qator mavzu mohiyatini takrorlavchi bir so'zdan iborat mavzu mohiyatiga yaqin so'z (sinonim).

#### **"Guruhlar bilan ishslash" usuli**

Sinfdag'i o'quvchilar guruhlarga bo'linadi. Har bir guruhga muayyan nom beriladi. Mavzu e'lon qilinib, vaqt belgilanadi. O'quvchilar mavzu yuzasidan bahslashadilar, o'z fikrlarini bildiradilar. Mavzu bo'yicha belgilangan vaqt yakunlangach, o'qituvchi guruh a'zolarini almashtiradi. Yangi guruhda avvalgi guruhdan 1 ta vakil qoladi va u mavzu yuzasidan o'z guruhining chiqargan xulosalarini guruhnинг yangi a'zoliga tushuntiradi. Yangi guruh a'zolari avvalgi guruhnинг fikr va xulosalarini o'rganadi, unga o'z munosabatini bildiradi. Shu tariqa qisqa vaqt ichida o'quvchilar tomonidan mavzu yuzasidan fikrlar ularning o'zları tomonidan tahlil qilinadi va baholanadi.

Sinfdag'i o'quvchilarni kichik guruhlarga bo'lib ishslash uchun quyidagi shartlarga amal qilish kerak:

- guruhlar o'qituvchi tomonidan belgilanadi;
- guruhda rahbarlik qila oladigan o'quvchi sardor etib tayinlanadi;
- har bir guruhda zehnli va qobiliyatli bolalar bo'lishga, bo'shroq o'zlashtiradigan o'quvchilarni ham imkon qadar teng taqsimlashga harakat qilinadi. Guruhlar bir-biriga munosib a'zolar bilan to'ldiriladi va vazifalar belgilanadi;
- guruh sardori va a'zolarining vazifalari tushuntiriladi;
- har bir guruh doira shaklida o'tirishi, uning har bir a'zosi bir-birini ko'rib turishi shart;
- ish jarayonida har bir guruhnинг faoliyatiga, g'oyalariga e'tibor berib boriladi va yaxshi g'oya egalari rag'batlantiriladi.

Ushbu usulning samarası shundaki, mashg'ulotlarda barcha o'quvchilar qatnashadi, erkin bahs muhitini vujudga keladi. O'quvchilar o'z fikrlarini mustaqil bayon qilishadi, munozara madaniyatiga o'rganishadi.

Xulosa shuki, hamkorlikda o'qitish negizida musobaqa emas, balki o'quvchilarining hamkorlikda aqliy mehnat qilib, mustaqil va ijodiy ishlab tahsil olish jarayoni yotadi. Bunday usullardan foydanib, dars o'tish o'quvchilarning nutq boyligini oshiradi, ular o'z fikrlarini o'zları erkin ifodalay oladigan, mustaqil puxta ilm olib boradigan bo'lishadi. Natijada bugungi jamiyatimiz talabiga mos yoshlar shakllanib boradi va hayotda munosib o'rinalarini topadilar.

#### **Foydalanilgan adabiyotlar:**

1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2020-yil 6-noyabrdagi "O'zbekistonning yangi taraqqiyot davrida ilm-fan va ta'lim-tarbiya sohalarini yanada rivojlantirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi Farmoni. // www.ziyonet.uz
2. Mirziyoyev Sh.M. Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi. –T., 2022.
3. Azizzodajayeva N. Pedagogik texnologiya va pedagogik mahorat. – T., 2006.
4. Bordovskaya N., Rean A. Pedagogika. – Sankt-Peterburg, 2001.

**K. PARDAEVA,**

A. Qodiriy nomidagi Jizzax davlat pedagogika universiteti, "Umumiy pedagogika" kafedrasи katta o'qituvchisi

## **O'QUV JARAYONIDA ABDULLA AVLONIYNING TA'LIM-TARBIYAGA OID QARASHLARIDAN FOYDALANISHNING INTERFAOL METODLARI**

### **Annotatsiya**

Ushbu maqolada Abdulla Avloniying ta'lism-tarbiyaga oid qarashlaridan o'quv jarayonida interfaol metodlar orqali foydalanish jarayoni haqida so'z yuritiladi. Shuningdek, Allomani umumiy o'rta ta'lim, o'rta maxsus ta'lim va oliv ta'lim bosqichlarida o'rganish jarayonida turli xil hamda ayrim shaklan bir xil yoki o'xhash, mazmunan farqli texnologiya va metodlardan foydalanishning samarasini tahlil qilingan.

**Kalit so'zlar.** Ta'lim, "Klaster", "Bumerang", "Aqliy hujum", "Insert", "Ven diagrammasi", metod va texnologiyalar.

В этой статье рассказывается о процессе использования взглядов Абдуллы Авлани на образование с помощью интерактивных методов в процессе обучения. Также анализируется эффективность использования различных, а также различных по содержанию технологий и методов в процессе изучения Алломана на этапах общего среднего образования, среднего специального образования и высшего образования.

**Ключевые слова.** Обучение, "Кластер", "Бумеранг", "Мозговой штурм", "Вставка", "Венская диаграмма", методы и технологии.

This article talks about the process of using Abdullah Avloni's educational views through interactive methods in the educational process. Also, the effectiveness of the use of different technologies and techniques in the process of studying Alloma at the stages of general secondary education, secondary special education and higher education is analyzed, and some form is the same or similar, different in content.

**Key words.** Education, "Cluster", "Boomerang", "Mental attack", "Insert", "Ven diagram", method and technology.

**T**a'lim jarayoni samaradorligini oshirishda pedagogik texnologiya, interfaol metodlardan foydalanish har bir yo'nalish, har bir fanga xos xususiyatlardan kelib chiqqan holda tanlanadi. Bunda o'quvchi-talabaning yosh va fiziologik, o'zlashtirish xususiyatlari inobatga olinishi ham talab qilinadi. Aytish joiz, Abdulla Avloniying hayoti va ijodini o'rganishga bag'ishlangan darslar ham ushbu tamoyillarni qamrab oladi. Allomani umumiy o'rta ta'lim, o'rta maxsus ta'lim va oliv ta'lim bosqichlarida o'rganish jarayonida turli xil hamda ayrim shaklan bir xil yoki o'xhash, mazmunan farqli texnologiya va metodlardan foydalanish mumkin.

Bunda "Klaster", "Bumerang", "Aqliy hujum", "B.B.B.", "Insert", "Ven diagrammasi", "6x6x6" (3x3x3, 4x4x4) kabi metodlar har qanday ta'lim bosqichi va yo'nalishi uchun ham eng faol, ta'sirchan va qulay metodlar sanaladi. Bu texnologiyalar asosan adibning hayotiy va ijodiy faoliyati bilan bog'liq ma'lumotlarni o'zlashtirish jarayonida nihoyatda samarador ahamiyatga ega. Chunonchi, "Aqliy hujum" va "B.B.B." metod-

lari orqali o'qituvchi dars avvalida talabalarning Abdulla Avloniy bilan bog'liq qanday ma'lumotlarni bilishi va nimalarni o'rgatishi lozimligini aniqlab oladi hamda shu asosda keyingi jarayonlarni maqsadli tashkil qiladi.

Jumladan, Abdulla Avloniyning hayoti va faoliyatini o'rganish jarayonida "Aqliy humum" uchun quyidagi savollarni tavsiya qilishimiz mumkin:

1. Abdulla Avloniy kim? U haqda qanday ma'lumotlarni bilasiz?
2. Abdulla Avloniy qanday faoliyatlar bilan shug'ullangan?
3. Adib sifatida qanday asarlar yaratgan?
4. Avloniy pedagogik faoliyatining ustuvor jihatlari?
5. Abdulla Avloniyning ma'rifatparvarligi nimalar bilan belgilanadi?
6. Avloniy o'zbek teatr san'ati rivojiga qanday hissa qo'shgan? kabilar.

Shuningdek, "B.B.B." texnologiyasi asosida ham o'quvchi-talabalarning Abdulla Avloniy hayoti va serqirra faoliyati to'g'risida nimalarni bilishlarini va yana qanday ma'lumotlarni o'zlashtirishga qiziqishlarni aniqlab, bevosita yangi bilimlarni o'zlashtirishga imkoniyat yaratish mumkin.

<b>№</b>	<b>Bilaman</b>	<b>Bilishni istayman</b>	<b>Bilib oldim</b>
1.			
2.			
3.			
4.			

Dars boshlanishida talabalarga yuqoridaagi jadval tushirilgan kartochkalarni tarqatib, 1-2-jadvallarni to'ldirishlari so'raladi. Buni o'zaro hamkorlikda amalga oshirish maqsadga muvofiq. Chunki o'qituvchi doskada ham ushbu jadvalni to'ldirib borsa, mohiyat yanada oydinlashadi va vaziyat osonlashadi. Mashg'ulot avvalida shu usulda talabalarning mavzu doirasida mavjud bilimlari aniqlashtirilsa, vaqtidan unumli foydalanish hamda ko'proq bilim berish, yangi ma'lumotlarni o'zlashtirish imkoniyati yuzaga keladi.

Shuningdek, o'quvchi-talabarning faolligini oshirish, dars jarayonini qiziqarli, bahs-munozarali tashkil qilish uchun "Klaster" metodidan ham foydalanish mumkin. Bunda o'qituvchi ma'lumotlarni o'quvchilar ishtirokida to'ldiradi.

Quyida foydalanish uchun ayrim namunalarni keltiramiz.

Shuningdek, Abdulla Avloniy faoliyatining asosiy yo'nalishlarini hamda har bir yo'nalishga xos jihatlarni, ilmiy-ijodiy merosini ham ushbu "Klaster" usulidan foydalanib o'rganish mumkin.

Alloma faoliyatining ma'naviy-axloqiy ustuvor jihatlarini o'rganish samaradorligini oshirishda adib asarlarining mazmun-mohiyatini chuqr yoritish, obrazlarga yuklangan ma'rifiy-estetik vazifalarni talqin etishga yo'naltiriladigan texnologiya va metodlardan foydalanish maqsadga muvofiqligini ta'kidlash joiz. Shunga asosan, bu borada "Adabiy qahramon portretiga chizgilar", "Qiyosiy tahlil" va "Munozara" metodlarini tavsiya qilamiz.

Jumladan, "Adabiy qahramon portreti" metodi quyidagi tartibda tashkil qilinadi. Dastlab talabalarga Avloniy asarlaridan o'ziga yoqqan, kuchli qiziqish uyg'otgan, alohida ta'sir ko'rsatgan biror bir qahramonni tanlash va unga tavsif berish vazifasi topshiriladi. Bunda vaqt va hajmni chegaralash maqsadga muvofiq albatta. Masalan, 5 daqiqada 3-5 ta gap bilan yoki 10 daqiqada 8-10 ta gap bilan ifodalash. Vaqtga ko'ra topshiriqni bajarish to'xtatiladi hamda belgilangan muddatda aniq va to'liq bajargan 1-5

---

nafar talaba baholanadi.

Mazkur texnologiyani qo'llashda tarqatmalardan foydalanish ham mumkin: tarqatma o'qituvchi uchun mo'ljallangan namuna uchun bo'lib, o'quvchilarga to'ldirilmagan holatda taqdim qilinadi va ularga bo'sh kataklarni qanday to'ldirish yuzasidan tushuncha beriladi. Topshiriqni bajarish uchun belgilangan vaqt tugashi bilan o'qituvchi birinchi bajargan 5 nafar talabadan og'zaki javob qabul qiladi va baholaydi. Qolgan talabalarning tarqatmalarini ham yig'ib, darsdan so'ng baholaydi. Boshqa o'quvchilar birinchi bajargan 5 nafar o'quvchiga nisbatan pastroq baholanishi e'tiborga olinadi.

Avloniy asarlarini o'rganish davomida bu kabi texnologiyalardan foydalanish bir darsda butun sinf o'quvchilari faolligi, ularning o'z harakati, bilimiga munosib baholinishini ta'minlash bilan bir qatorda, ularni yanada tezkor va hozirjavob bo'lishga, ijodiy fikrlashlarini rivojlantirishga undaydi. Eng muhimi, o'zi sevgan adabiy qahramonga tafsif berish jarayonlari o'quvchi-talaba shaxsida ushbu qahramonga tegishli ijobiy fazilatlarni shakkantirish, axloqiy sifatlarni tarbiyalash imkoniyatini kuchaytiradi.

Abdulla Avloniy asarlarini o'rganish jarayonida o'quvchi-talabalarni ma'nnaviy-axloqiy tarbiyalashga yo'naltirish maqsadida "Qiyosiy tahlil" metodini ham tavsiya qilish mumkin.

Bunda Avloniyning muayyan asarları (bir adabiy tur yoki bir adabiy janrga man-subligiga ko'ra) yoki ularning qahramonları (poetik ifodasi va vazifikasi yaqinligiga ko'ra) tanlab olinib, o'zaro o'xshash va farqli jihatlari, adabiy-estetik mavqeい nuqtai nazaridan qiyoslanadi. Qiyosiy tahlil jarayonida ijobiy fazilatlari ustuvor, ma'nnaviy-axloqiy ahamiyati kuchli va ta'sirchan obrazlar (asarlar)ni tanlash maqsadga muvofiqdir. Ushbu metod adib dramalari yoki "Turkiy guliston yoxud axloq" asari va boshqa darsliklaridagi ixcham hikoyatlarni o'rganishda muhim samardorlik kasb etadi. "Qiyosiy tahlil" metodi o'tilgan mavzuni mustahkamlash bosqichi uchun tavsiya qilinadi.

Bu kabi tarqatmalardan foydalanish bir vaqtning o'zida ham asarlar, ham qahramonlarning qiyosiy tafsifini amalga oshirish imkonini berib, o'quvchi-talabalar faolligini kuchaytirish, ijodiy tafakkuri, muloqot madaniyatini rivojlantirishga xizmat qiladi.

Yuqorida ta'kidlaganimizdek, ta'lim muassasalarida Abdulla Avloniyning hayoti va faoliyatini o'rganish bilan bir qatorda, ushbu jarayonlarda allomaning ma'nnaviy-axloqiy tarbiyaga oid qarashlaridan samarali foydalanish maqsadga muvofiq.

### **Foydalanilgan adabiyotlar.**

1. A. Avloniy, Tanlangan asarlar. // Turkiy guliston yoxud axloq. –T., 1995.
2. A. Avloniy, Toshkent tongi. G'. G'ulom nomidagi adabiyot va san'at nashriyoti, – T., 1979.
3. A. Zunnunov, Pedagogika tarixi. // Oliy o'quv yurtlari uchun darslik. – T.: "SHarq", 2004.
4. K. Pardayeva, (2019). THE GREAT UZBEK WRITER ABDULLA AVLANI'S VIEWPOINTS CONCERNING EDUCATION AND UPBRINGING. European Journal of Research and Reflection in Educational Sciences Vol, 7(12).
5. Pardayeva K., Tangirov A., Muxammadiyeva S. (2020). The Use Of The Humanistic Ideas Of Khoja Ahmad Yassavi In The Teaching Of Pedagogical Sciences. Архив Научных Публикаций JSPI.
6. K. Pardayeva, (2020). JADID MA'RIFATI AND ABDULLA AVLONI'S SOCIAL AND PEDAGOGICAL ACTIVITY. Архив Научных Публикаций JSPI.

Nigora BABABEKOVA,

A. Qodiriy nomidagi Jizzax davlat pedagogika universiteti magistranti

## MILLIY-MA'NAVIY QADRIYATLARNI O'RGANISHNING IJTIMOIY ASOSLARI VA YO'NALISHHLARI

### Annotations

Mazkur maqolada bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilariga milliy-ma'naviy qadriyatlarni an'ana va udumlarimiz asosida o'rgatishga yo'naltirilgan ta'lim jarayoni, ta'lim jarayonida o'rgatishning mazmuni, shakli, usul va metodlari, pedagogik shart-sharoitlar tahlil etilgan.

**Kalit so'zlar.** Milliy qadriyat, milliy ong, g'oya, dunyoqarash, "Xalq pedagogikasi".

В данной статье анализируются образовательный процесс, направленный на обучение будущих учителей начальных классов национально-духовным ценностям на основе наших традиций, содержание, форма, методы и методы обучения в образовательном процессе, условия педагогики.

**Ключевые слова.** Национальная ценность, национальное сознание, идея, мировоззрение, "Народная педагогика".

In this article, the educational process aimed at teaching future primary school teachers national-spiritual values based on our traditions, the content, form, methods and methods of teaching in the educational process, pedagogy conditions are analyzed.

**Key words.** National value, national consciousness, idea, worldview, "People's pedagogy".

**M**illiy qadriyatlarni bilish g'oyaviy-milliy tarbiyani samarali olib borishda asosiy nazariy ma'lumotlar manbai bo'lib hisoblanadi Demak, biz o'z taraqqiyotimizga, o'zligimizga qayta-qayta muntazam ravishda murojaat etib turishimiz kerak.

Ta'lim-tarbiya bilan shug'ullanadigan o'qituvchi, qaysi fanni o'qitishidan qat'iy nazar o'z faoliyatining har daqiqasida milliy qadriyatlarga murojaat qilishiga to'g'ri keladi. Shuning uchun pedagogika oliy o'quv yurtida, qaysi yo'nalishda ta'lim olishidan qat'iy nazar har bir talaba "Xalq pedagogikasi" kursini chuqur o'rganish kerak bo'ladi. "Xalq pedagogikasi" kursidan olingan bilim, ko'nikma va malakalar amaliyotda sinalib, maktabda o'quv jarayoniga qo'llanishga tayyor holda bo'lishi kerak.

Buning uchun pedagog o'zidagi bor imkoniyatlarni ishga solib, talabalarga ham o'sha bilimlarni kompleks holda o'rgatib ketishi juda zarurdir.

1. Ijtimoiy nuqtayi nazardan:

- milliy-ma'naviy qadriyatlar bo'yicha olgan bilimlarining hayotga tadbiqi;
- o'qituvchining milliy-ma'naviy qadriyatlar borasidagi biliimi;
- ma'naviy extiyojni shakllanishi va boshqalar.

2. Iqtisodiy nuqtayi nazardan:

- milliy-ma'naviy qadriyatlarning iqtisodga ta'sirini ko'rsatish;
- iqtisodiy extiyoj bilan ma'naviy extiyojni uyg'unlashtira olish;
- milliy-ma'naviy boylikning ustunligi;
- milliy-ma'naviy qadriyatlar doirasida izbilarmomlikni shakllantirish.

3. Pedagogik-psixologik nuqtayi nazardan:

- ta'lim va tarbiyani to'g'ri yo'nga qo'ya olish;
- talabalarni hayotga tayyorlashda milliy qadriyatlarning ahamiyati;

- 
- talabalarni bilimli qilib tayyorlashda pedagogik-psixologik harakat;
  - milliy qadriyatlarni talabalar ongiga singdirishda ijtimoiy muxitning roli;
  - o'qituvchi, yoshlarni bilimli qilishda yetakchi kuch bo'lib qolishi.

4. Ijodiy nuqtayi nazardan:

- o'qituvchi talabalarni ijodga yo'naltirishi;
- ijodkorlik talaba uchun extiyoja aylanishi zarurligi;
- ijodkor yoshlarni rag'batlantirish va xalqqa tanitish;
- ijodkorlik orqali milliy qadriyatlarni boyitish masalalaridir.

5. Ekologik nuqtayi nazardan:

- “Avesto”dagi ekologik muammolar;
- tozalik sog'liqning bosh mezoni ekanligi to'g'risida milliy qadriyatlarda bayon qilingan fikrlar;
- ota-bobolarimizning ozodalik, tozalik to'g'risida keltirgan maqollari;
- kelin tanlashda ota-bobolarimizning tadbirlari;
- milliy qadriyatlarga tayanib sog'lomlashtirish masalasi;
- talabalarni atrof-muhitga e'tibor berishga, uni saqlashga o'rgatishda xalq pedagogikasining ahamiyati.

Axloqiy tarbiyaning asosi axloq va axloqiy me'yordir. Axloq (lotincha “moralis” xulq-atvor ma’nosini bildiradi) ijtimoiy munosabatlар hamda shaxs xatti-harakatini taribga soluvchi, muayyan jamiyat tomonidan tan olingan va riox qilinishi zarur bo'lgan xulq-atvor qoidalari, mezonlari yig'indisi. Axloqiy me'yorlar to'g'risidagi bilimlar o'quvchilar ongiga ta'lim va tarbiya jarayonida singdirilib boriladi. Axloqiy tarbiyaning natijsasi o'quvchilarda axloqiy ong, axloqiy faoliyat ko'nikmalari va axloqiy madaniyatning shakllanishida ko'rindi.

Axloqiy ong – ijtimoiy ong shakllaridan biri bo'lib, jamiyat tomonidan tan olingan va riox qilinishi zarur bo'lgan xulq-atvor qoidalari, mezonlari, shuningdek, milliy istiqlol g'oyasining o'quvchilar ongida aks etishidir.

Axloqiy ong, axloqiy faoliyat ko'nikmalari hamda axloqiy madaniyat ta'lim-tarbiya jarayonida yo'lga qo'yilayotgan axloqiy, ijtimoiy-g'oyaviy, iqtisodiy, huquqiy, estetik va ekologik mavzulardagi suhbat, bahs-munozara, debatlar xalq xo'jaligining turli sohalarda fidokorona mehnat qilayotgan, ilm-fan, madaniyat, ishlab chiqarish hamda sport sohalarida yuksak darajadagi muvaffaqiyatlarni qo'lga kirish bilan O'zbekiston Respublikasi nomini jahonga mashhur qilayotgan, uning obro'-e'tiborining oshishiga o'zining munosib hissasini qo'shayotgan shaxslar hayoti va faoliyat to'g'risidagi ma'lumotlardan samarali foydalanish, vatanparvarlik namunalarini ko'rsatgan xalq qahramonlari namunasida shakllantiriladi.

Axloqiy tarbiya o'quvchilarda dunyoqarashni shakllantirishda ham muhim ahamiyatga ega bo'lib, uni samarali tashkil etishda ong, his-tuyg'u hamda xulq atvor birligiga erishish maqsadga muvofiqdir. Zero, ular birligida ma'lum kamchiliklarning yuzaga keliши ham o'quvchilarning komil shaxs bo'lib kamol topishlariga salbiy ta'sir ko'rsatadi.

Ming yillar mobaynida Markaziy Osiyo g'oyat xilma-xil dinlar, madaniyatlar va turmush tarzlari tutashgan va tinch totuv yashagan markaz bo'lib kelgan. Etnik sabr-toqat, bag'rikenglik hayot bo'ronlaridan omon qolish va rivojlanish uchun zarur tabiiy me'yorlarga aylandi. Hatto bu hududlarni bosib olganlar ham qimmatbaho an'analarni, shu hududda mavjud bo'lgan davlatchilik an'analarini avaylab qabul qilganlar. Oila qadriyatlari va qon-qarindoshchilik munosabatlaring qayta tiklanishi o'z umrini yashab

bo'layotgan oila (urug').

Har qanday ijtimoiy hodisaning, shu jumladan, milliy g'oyani va milliy ma'naviy qadriyatlarning mohiyatini ochib berish uchun quyidagilarga aniqlik kiritish:

1. Tushunchaning ta'rifi (definisiyasi).
2. Tushunchaning tavsifi (xarakteristikasi).
3. Milliy-ma'naviy qadriyatlarning mazmuni.
4. Ularning kelib chiqishi va rivojlanishi (evolyutsiyasi).
5. Ijtimoiy maqsadi va vazifalari (funksiyalari).
6. Tuzilishi (strukturasi).
7. Amal qilish usul va vositalari (texnologiyasi).
8. Shakllari va ko'rinishlari tasnifi (klassifikatsiyasi) va nihoyat, jamiyat hayotining boshqa sohalariga ta'sirini bilish lozim.

Milliy qadriyatlar xalqning kundalik hayoti va turmush tarzida o'ziga xos mezon vazifasini o'taydi. Ushbu qadriyatlar vositasida turli hodisa va holatlarga, yangi paydo bo'layotgan faoliyat turlari va rasm-rusumlarga baho beriladi. Yosh avlodning hayotiy mo'ljallari, "zamona qahramoni" haqidagi tasavvurlari ham ma'naviy qadriyatlardan kelib chiqib shakllanadi.

Milliy-ma'naviy meros, qadriyatlarning tarkibi va ko'rinishlari. Milliy-ma'naviy meros va qadriyatlar tushunchasi keng qamrovli tushuncha bo'lib, uning tarkibi quyidagi lardan iborat:

- tarixiy meros va tarixiy xotira;
- madaniy yodgorliklar, qadimiyo qo'lyozmalar;
- ilm-fan yutuqlari va falsafiy tafakkur durdonalari;
- san'at va milliy adabiyot;
- axloqiy fazilatlar;
- diniy qadriyatlar – urfodat, an'ana va marosimlar;
- ma'rifat, ta'lif-tarbiya va hokazolar.

Milliylik xalqning ruhiyati va ma'naviyati, ayniqsa, san'at va adabiyot rivojida yorqin ifodalanadi. Ezgulik va poklikni, insoniylik va haqqoniyilikni kuylagan buyuk asarlar, qaysi janrda yoki qaysi tilda yaratilganidan qat'i nazar, jahonga taniladi, pirovardida yana shu millatning xalqaro nufuzini yuksaltiradi.

Milliy ma'naviy qadriyatlar tizimida axloqiy sifat, diniy qadriyatlar munosib o'rin egallaydi va milliy o'zlikni anglashning muhim sharti, omili sifatida namoyon bo'лади. Axloqiy va diniy qadriyatlar aksariyat hollarda o'zaro bogliq bo'lib, jamiyatning ma'naviy yuksalishida, yosh avlod tarbiyasida birdek muhim ahamiyatga ega.

### Foydalanilgan adabiyotlar:

1. Abdurahmonova D.A. Maktabgacha tarbiya yoshidagi bolalarni axloqiy ruhda tarbiyalashda xalq ertaklaridan foydalanish. P.f.n. ilmiy darajasini olish uchun disseratsiya. – T., 1998. – 171 b.
2. A. Avloniy, Turkiy guliston yoxud axloq. –T.: O'qituvchi, 1992. – 160 b.
3. Asqar Zununov. Ulfat Maxkamov Didaktika (Ta'lif nazariyasi) Oliy o'quv yurtlari uchun o'quv qo'llanma. – T.: Sharq nashriyot – matbaa aksiyadorlik kompaniyasi bosh tahririyati. – T., 2006 y. – 125 b.
4. Imomnazarov M. Milliy ma'naviyatimiz nazariyasiga chizgilar. Mas'ul muxarrir: N. Komilov, –T.: Sharq 1998, – 66-70 b.

**Eldor XUDOYBERDIYEV,**

A. Avloniy nomidagi milliy-tadqiqot instituti maqsadli tayanch doktoranti

## **МАКТАБ ТА'ЛИМИ СИФАТИНИ ОШИРИШДА БОШҚАРУВ СТРАТЕГИЯСИННИГ АҲАМИЙАТИ**

### **Annotatsiya**

Mazkur maqolada strategiya va konsepsiya tushunchalariga aniqlik kiritilgan. Shuningdek, boshqaruv strategiyasining maktab ta'limi sifatini oshirishdagi muhim xususiyatlari, maktabni rivojlantirish strategiyasini ishlab chiqishda e'tibor berish zarur bo'lgan omillar, strategik boshqaruv bo'yicha xorijiy tajribalar haqida fikr-mulohaza yuritilgan.

**Kalit so'zlar.** Maktab ta'limi, ta'lim sifati, rahbar, xodimlar, konsepsiya, strategiya, SMART maqsad, baholash, rejorashtirish, faoliyat, natija.

В данной статье разъяснены понятия стратегии и концепции. Также были рассмотрены важные особенности стратегии управления в повышении качества школьного образования, факторы, на которые необходимо обратить внимание при разработке стратегии развития школы, зарубежный опыт стратегического управления.

**Ключевые слова.** Школьное образование, качество образования, руководитель, коллектив, концепция, стратегия, SMART-цель, оценка, планирование, деятельность, результат.

This article clarified the concepts of strategy and concept. Also, the important features of the management strategy in improving the quality of school education, the factors that need to be paid attention to in the development of the school development strategy, and the foreign experiences of strategic management were discussed.

**Key words.** School education, quality of education, leader, staff, concept, strategy, SMART goal, assessment, planning, activity, result.

**D**unyo qiyofasining tez o'zgarishi, jamiyat hayotining jadal taraqqiyoti, ilm-fan, texnika va texnologiyaning shiddat bilan rivojlanishi ta'lim tizimini boshqarishda strategiyadan foydalanishni taqozo etmoqda. Strategiya ta'lim tizimidagi mavjud muammolarni aniqlab, ularni bosqichma-bosqich hal qilish, ta'lim jarayoniga innovatsiyalarni joriy etish hamda insonlarning ta'limga bo'lgan bugungi va kelajakdag'i ehtiyojlarini tasavvur qilish imkonini beradi.

Bugungi kunda mamlakatimizda maktab ta'limalini isloh qilishga jiddiy e'tibor qaratilmoqda va umumiy o'rta ta'lim uzluksziz ta'lim tizimining muhim bo'g'ini ekanligi belgilab qo'yilgan. Shuningdek, maktablarda ta'lim sifatini oshirish, pedagog-kadrlarning bilimi va malakasini xalqaro darajaga olib chiqish, xalq ta'limalini boshqarishda strategik rejorashtirishning zamonaviy shakllaridan foydalanish, innovatsion g'oyalar, ishlanmalari va texnologiyalar, xalqaro tajribalarni amaliyotga tatbiq etish, boshqaruv sohasiga ilmiy-tadqiqot va innovatsion faoliyatning zamonaviy yutuqlarini joriy etishning samarali mexanizmlarini yaratish, xalq ta'limi tizimiga boshqaruvning yangi tamoyillarini jaib etish davlat siyosati darajasida ustuvor vazifa hisoblanadi.

Ushbu vazifalarning barchasi ta'lim sifatining oshishiga xizmat qiladi. Buning uchun A. Shlyayxer ta'kidlaganidek, maktab ta'limning innovatsion sharoitlarini ishlab

chiqadigan joyga aylanishi zarur. O'tmishda biz ta'limga sifatini nazorat qilish bilan cheklanardik, kelgusida ta'limga sifatini ta'minlashimiz kerak. Bu esa maktablarda ta'limga strategiya asosida boshqarishning dolzarbigini ko'rsatmoqda.

Maktab ta'limga sifatini ta'minlashda boshqaruvning ahamiyati muhim ekanligiga xalqaro hamjamiyat va ko'plab tadqiqotchilar tomonidan doim e'tibor qaratiladi. Ta'limga rivojlangan mamlakatlarda maktab direktori davlatning umumiy ta'limga strategiyasidan kelib chiqib, mustaqil holda jamoa bilan birgalikda sifat samaradorligini oshirishga va maktabning imidjini ko'tarishga xizmat qiladigan strategiyani belgilab olishini hamda shu asosida boshqaruvni amalga oshirishini kuzatish mumkin. Bu boshqaruvning sa'marali bo'lishida strategyaning muhim ahamiyat kasb etishini bildiradi.

Mutaxassislarning fikriga ko'ra, strategiya "qanday qilib" bu yerdan u yerga borishdir. Strategiya, shuningdek, "tashkilot intilayotgan maqsadlar va u o'z maqsadiga erishish uchun boshqaradigan siyosatlarning kombinatsiyasi" sifatida qaraladi va strategik menejment bu strategiyani amalga oshirish mexanizmidir.

Strategiyani "tashkilotning asosiy uzoq muddatli maqsadlari va vazifalarini belgilash va harakat yo'nalishlarini qabul qilish, shuningdek, ushbu maqsadlarga erishish uchun zarur resurslarni taqsimlash", deb ta'riflash ham mumkin.

R.X. Djurayev va S.T. Turg'unovlarning ta'kidlashicha, strategiya "strategos" grekcha so'z bo'lib, o'zbek tilida "general san'ati" degan ma'noni anglatadi. O'zbek tilining izohli lug'atida ham mazkur atama urish olib borish san'ati, ijtimoiy-siyosiy kurashga rahbarlik qilish san'ati va ilmi ma'nolarida talqin etilgan. Strategiya so'zi bugungi kunda biron-bir faoliyatga rahbarlik qilish, korxona yoki muassasalar faoliyatini boshqarishda istiqbolni oldindan aniqlash, shuningdek, maqsadga erishish natijalarini avvaldan biliш va nazorat qilish yo'nalishida keng qo'llanilmoqda.

Sh. Po'latov esa strategiya tashkilot maqsadiga erishish uchun intiluvchi rahbarning harakat tarzi ekanligini aytib o'tadi. "Strategiya nima uchun kerak?" degan savolga Sh. Qurbonov va E. Seytxalilovlar shunday javob beradi: "Agar konseptual loyihada ko'zda tutilgan turli yangiliklarni bir vaqtning o'zida kiritish mumkin bo'lsa-yu, buning uchun haddan ziyod katta sa'y-harakat talab etilsa yoki qandaydir cheklashlar mavjud bo'lsa, unda "Nimani va qanday ketma-ketlikda qilish kerak?" degan savol yuzaga keladi. Bu savolga javob berish uchun o'zgarishlar navbatini va sa'y-harakatining ular o'rtasida taqsimlanishini aniqlash tamoyilini ta'riflash kerak. Ana shu narsa strategiya bo'ladi. Shuningdek, ular "strategiya konsepsiya singari – umumiy g'oya, biroq konsepsiya xohlanayotgan bo'lajak ta'limga muassasasi g'oyasini tashkil etsa, strategiya – unga o'tish g'oyasidan iborat bo'ladi" deb, bu ikki tushunchani farqlab beradi.

Darhaqiqat, strategiya konsepsiya asosida shaklanadi. Agar konsepsiya va strategiya o'zaro mos bo'lmasa, boshqaruvda muammolar yuzaga keladi. Shu o'rinda konsepsiya tushunchasiga aniqlik kiritib o'tish kerak bo'ladi:

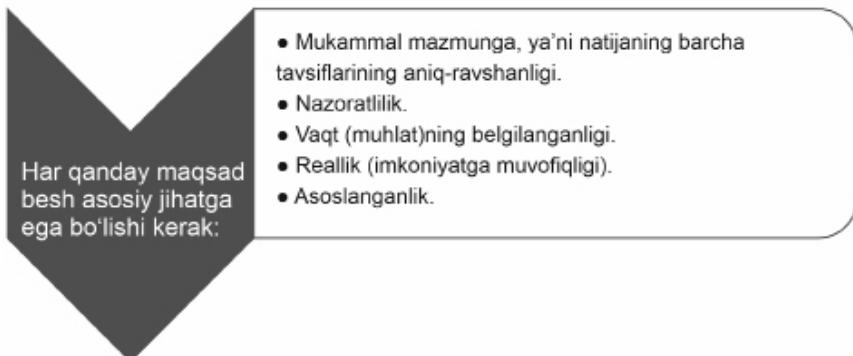
Konsepsiya – izlanishlar jarayonida tadqiqot subyekti bo'lgan maktab rahbarlari bilan o'tkazilgan suhbatlar, savol-javoblar, olingan so'rovnomalarning natijalari, ularning faoliyatini kuzatishdan chiqarilgan xulosalar, ta'limga menejmenti bo'yicha adabiyotlar tahlillari maktab ta'limga sifatini oshirishda boshqaruv strategiyasining ahamiyati muhimligini, strategiyani belgilashda aniq maqsad qo'ya olish muvaffaqiyatning kaflati ekanligini ko'rsatmoqda.

Bosniya va Gersegovina tajribasi o'rganilganda, ta'limga jarayonidagi o'zgarishlar hisobga olinib, maktablар faoliyatini takomillashtirish umumiy strategiya asosida amalga oshirilishi maqsad qilinganligi ma'lum bo'ldi. Bu mamlakatda asosiy e'tibor

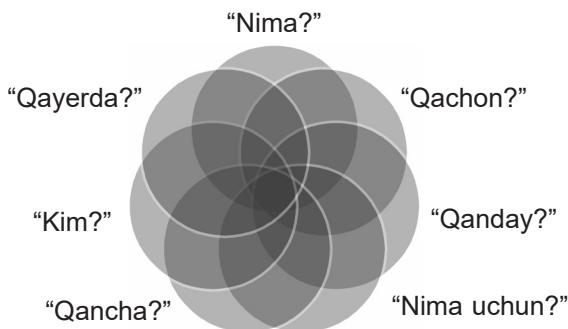
shaxsdan konsepsiyanı o'zgartirishga, o'quvchilarning yutuqlarini baholashdan maktabning umumiy natijalarini baholashga yo'naltirilmoqda; o'zgarishlar subyekti sifatida o'qituvchilardan maktab rahbarlariga e'tibor qaratilmoqda. PISA xalqaro tadqiqotlarida ham shu jihatga alohida dolzarb muammo sifatida e'tibor berilgan. Unga ko'ra, ta'lrim islohatlarini amalga oshirishda maktab rahbarlarining tajribasiga suyanish va ularni yuqori darajadagi ta'lim siyosati va amaliyotini ishlab chiqishga jalb etish lozim. Bu ijtimoiy o'zgarishlarga samimiy munosabatda bo'ladigan siyosatni belgilashda ijobiy yondashadigan hamda samarador islohatlarni amalga oshirish uchun o'zları qozongan ishonchdan foydalana oladigan liderlar kerak bo'ladi.

Boshqaruv tizimining har bir pog'onasida turgan rahbarlar o'z vakolatlari doirasidan kelib chiqib, oldida turga aniq maqsadlarni yaxshi anglashi kerak.

Maqsad – bu vaqtning aniq belgilangan davrida ta'lim muassasasi real erishishi mumkin bo'lgan, istalgan natijaning muayyan, sifatli, ayrim hollarda esa si-polik bilan miqdoriy tavsiflangan qiyofasidir. Maqsadning bechta asosiy jihat 2-rasmida keltirilgan.



Ririvojlanishning harakat dasturini ishlab chiqishda 3-rasmdagi savolga javob tolish lozim bo'ladi.



3-rasm

Agar ushbu savollarni izohlaydigan bo'lsak, "Nima?" – bu maqsad, uni aniq lab olish zarur. Maqsadga qachon, qanday erishish mumkinligini rejalshtirish, nima uchun shu maqsadga erishmoqchi ekanligini anglash, erishmoqchi bo'lgan maqsadning qancha ekanligini, unga erishganligini o'lchay olish va maqsad haq-

da, uning turgan joyi to'g'risida tasavvurga ega bo'lish muhim. Chunki ushbu savollarga javob topmasdan turib muvaffaqiyatga erishishning imkonи bo'lmaydi. Bu savollarga javob bera oladigan maqsadlar esa SMART maqsad hisoblanadi.

Shu o'rinda maktab rahbarlarining ta'limni boshqarish strategiyasini belgilashda SMART sxemadan foydalanishi muvaffaqiyat uchun tashlangan dastlabki qadam ekanligini aytib o'tish joiz.

Strategik boshqaruv modellari dunyoning turli davlatlarda amal qiladi. Samaradorlik nuqtayi nazaridan eng muhimlari quyidagilardir: umumiy yetakchilik maktabi – qarorlarni markazsizlashtirish va inson resurslarini rag'batlantirish; maktab boshqaruvi – ta'lim tizimini markazsizlashtirish; taqsimlangan yetakchilik – direktorlar mas'uliyati va javobgarligining qat'iyligi.

Ruminiya tajribasiga ko'ra, mакtablarda ta'limni strategik boshqarishda quyidagi o'ziga xos xususiyatlar aniqlangan:

- "qo'llaniladigan strategiyalar va siyosatlar, ayniqsa, izchillik nuqtai nazaridan, bir-biriga mos kelmay qolishi hamda maqsad va vositalar o'tasida nomuvofiqliklar kuzatilgan;

- "sifat madaniyati strategik fikrlashni va mas'uliyatni o'z zimmasiga olishni nazarada tutadi";

- xususiy mакtablarda o'quvchilarning ko'rsatkichlari yuqori;

- strategik chora-tadbirlar "poydevorsiz" emas, "poydevor" asosida shakllantirilishi maqsadga muvofiqdir.

Ushbu tajribadan bilish mumkinki, avvalo, ishlab chiqilayotgan strategiya davlatning maktab ta'limi siyosatiga mos bo'lishi lozim. Buning uchun biz ikkita muhim jihatga e'tibor qaratishimiz kerak bo'ladi. Birinchidan, maktab ta'limi siyosatini yuritadigan davlat orgonlarining xorijiy tajribalarga asoslangan, milliy manfaatlarni ifodalagan, zamon talablariga javob beradigan ta'lim strategiyasi bo'lishi zarur. Muassasa o'z strategiyasini belgilashda mana shu strategiya va maktab qadriyatları, uning o'ziga xos xususiyatlaridan "poydevor" sifatida foydalinishi maqsadga muvofiq. Ikkinchidan, maktab rahbari va jamoasi dunyo hamjamiyatining ta'limiga munosabatini hamda davlatning ta'lim siyosatini to'g'ri anglagan, o'zgarishlarga moslasha olish kompetentligiga ega bo'lishi, mas'uliyatni o'zida his qila olishi, ta'lim sifatining oshishidan manfaatdor bo'lishi zarur.

Demak, ta'lim siyosatini belgilovchi davlat organlari va islohotlarni amalga oshiradigan maktab direktorlari va o'qituvchilar "biz hozir qayerdamiz?", "qayerda bo'lish-ni xohlaymiz?" va "u yerga qanday boramiz?" kabi savollarga javob topishlari kerak. Birinchi savol, albatta, "biz qayerda bo'lishni xohlaymiz?" Bu yerda biz o'z maqsadlarimizni, xavf-xatarlarni, strategik tashabbuslarga resurslarni taqsimlashni va hokazolarни muhokama qilamiz va hal qilamiz. Bularning barchasi xodimlar tashkilotning strategik maqsadlari to'g'risida qanday fikrda ekanligiga va ular o'zi uchun foydali bo'lgan samaradorlikka erishishlarini sezishlariga bog'liq. Bunda maktab ta'limini boshqarish strategiyasini ishlab chiqishda pedagog xodimlarning ishtiroti ta'minlanishi, strategiya butun jamoaniki ekanligini barcha his qilishi va ushbu strategiyani amalga oshirishda xodimlar o'zini mas'ul deb hisoblashi muhim ahamiyatga ega.

Strategiya to'rt bosqichli jarayon hisoblanib, quyidagi bosqichlardan iborat:

1. Strategik baholash. Strategik boshqaruv jarayoni ichki tashkiliy muhit va tashqi muhitni chuqr baholashdan boshlanadi. Baholash SWOT tahlilining tarkibiy qismi bo'lib, ichki kuchli va zaif tomonlar, tashqi imkoniyatlar va tahdidlar o'rganib chiqiladi.

---

2. Strategik faoliyatni rejalashtirish. Har tomonlama strategik rejalar to‘plami bo‘lib, tashkilotning turli yo‘nalishlari strategiyalari uchun yo‘l xaritasini o‘z ichiga oladi.

3. Strategik faoliyatni amalga oshirish. Bu ikkita asosiy qobiliyatni talab qiladi: yetakchilik va korporativ boshqaruv. Strategik yetakchilik tashkilotning qarashlari va strategik rejalarning maqsadlarini boshqaruv darajasiga yetkazish uchun zarurdir. Yetakchilik xodimlarga motivatsiya berish, tashkilotni qiyin vaziyatlardan olib chiqish uchun zarur bo‘lgan ijodkorlik, imkoniyatlar va innovatsiyalardir. Korporativ boshqaruv – bu strategik harakatlarni amalga oshirish va nazorat qilishni osonlashtiradigan tashkilotning asosiy infratuzilmasi. U axloqiy xulq-atvor va me’yoriy hujjalarga rioya qilish monitoringini ta’minkaydi. Korporativ boshqaruv samaradorligini baholash va manfaatdor tomonlarning fikr-mulohazalarini o‘z ichiga oladi.

4. Strategik faoliyat natijalari. Tashkilot faoliyatida samaradorlikning o’sishida ko‘zga tashlanadi. Natijalar tashkilotning tashqi va ichki muhitiga ta’sir qiladi va o‘z aksini ko’rsatadi.

Har bir maktab ushbu to‘rtta bosqichning o‘ziga xos xususiyatlarini inobatga olgan holda SMART maqsadlar asosida boshqaruv strategiyasini ishlab chiqsa va amalga oshirsa, ushbu maktabda ta’lim sifatining ta’minlanishiga ishonish mumkin.

Strategiya rahbar yetakchiligidagi jamoa bilan birgalikda tashkilotning asosiy maqsadidan kelib chiqqan holda qadriyatlar va zamonaviy tendensiyalar asosiga qurilgan uzoq muddatli rivojlanish mexanizmidir.

Maktab ta’limini strategiya asosida boshqarish boshqaruv samaradorligi va ta’lim sifatining oshishiga xizmat qiladi. Shu bilan birga ta’lim muassasasining raqobatbardoshligini, davlat ta’lim standartlarini va jamiyat ehtiyojarini ta’minalashga xizmat qiladi. Yana bir bir muhim jihat shundaki, maktablarda ta’lim muhitini yaxshilashga, pedagoglarning kasbiy rivojlanishiga, o‘quvchilarning zamoniy ko‘nikmalarni egallahisiga imkon yaratadi.

### **Foydalanilgan adabiyotlar:**

1. O‘zbekiston Respublikasining “Ta’lim to‘g‘risida” gi Qonuni
2. O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022-yil 28-yanvardagi “2022-2026-yillarga mo‘ljallangan Yangi O‘zbekistonning Taraqqiyot strategiyasi to‘g‘risida”gi PF-60-sон Farmoni
3. O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2019-yil 29-apreldagi “O‘zbekiston Respublikasi Xalq ta’limi tizimini 2030-yilgacha rivojlantirish Konsepsiyasini tasdiqlash to‘g‘risida”gi PF-5712-sон Farmoni
4. O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2018-yil 5-sentabrdagi “Xalq ta’limi tizimiga boshqaruvning yangi tamoyillarini joriy etish chora-tadbirlari to‘g‘risida”gi PQ-3931-sон Qarori.
5. ARACIP and MENCS, 2016. Activity report for the period: 01.09.2014-31.12.2015
6. Bloom N. et al., 2014. Does Management Matters in Schools. NBER Working Paper Series (20667).
7. Bytheway A., Venter I.M. 2014, ‘Strategies for information management in education: Some international experience’, SA Journal of Information Management 16(1), Art. #596, 11 pages, pp. 3. [http://dx.doi.org/10.4102/sajim. v16i1.596](http://dx.doi.org/10.4102/sajim.v16i1.596).
8. David D. 2015. Psihologia poporului român – profilul psihologic al românilor într-o monografie cognitiv-experimentală. Iași: Polirom Publishing House

**Timur KALMURATOV,**

Maktabgacha ta'lif tashkilotlari direktor va mutaxassislarini qayta tayyorlash va ularning malakasini oshirish instituti mustaqil tadqiqotchi

## BOSHQARUV FUNKSIYALARI ASOSIDA DAVLAT-XUSUSIY SHERIKLIK ASOSIDAGI NODAVLAT MAKTABGACHA TA'LIM TASHKILOTLARI FAOLIYATINI BOSHQARISH MEXANIZMI

### **Annotatsiya**

Maqolada Davlat-xususiy sheriklik asosidagi nodavlat maktabgacha ta'lif tashkilotlari faoliyatini samarali tashkil etishda rahbar tomonidan boshqarish funksiyalarini bilish, shuningdek, zarur ko'nikmalarga ega bo'lish, ulardan maqsadga muvofiq foydalana olishning muhim ahamiyati va pedagogik jarayonlarni boshqarish masalalari tahlil qilingan.

**Kalit so'zlar.** Davlat-xususiy sherikligi, ta'lif, ta'lif amaliyoti, ta'lif-tarbiya, pedagogika, funksiya, axborot-tahlil, rejalashtirish, tashkil etish va nazorat qilish.

В статье анализируется важность знания руководителем функций управления, а также наличия необходимых навыков, умения их целесообразно использовать и управлять педагогическими процессами в эффективной организации деятельности негосударственных дошкольных образовательных организаций на основе государственно-частное партнерство.

**Ключевые слова.** Государственно-частное партнерство, образование, образовательная практика, образование, педагогика, функция, информационный анализ, планирование, организация и контроль.

The article analyzes the importance of knowing the functions of management by the leader, as well as having the necessary skills, being able to use them appropriately, and managing pedagogical processes in the effective organization of the activities of non-governmental pre-school educational organizations based on public-private partnership.

**Key words.** Public-private partnership, education, educational practice, education, pedagogy, function, information analysis, planning, organization and control.

**“** Ozbek tilining izohli lug'ati”da funksiya – erkin o'zgaruvchi miqdorning o'zgarishiga qarab o'zgarib turadigan, bog'liq (tobe) o'zgaruvchan miqdor; biror a'zo yoki organizmning ishlab turishi, faoliyati; biror ijtimoiy tashkilot, kimsa yoki narsaning ish faoliyat doirasi yoki vazifasi sifatida talqin qilinadi .

Falsafa qomusiy lug'atiga ko'ra funksiya – faoliyat, ba'zi sistemalar doirasidagi obyektning unga mansubligi va roli; obyektlar o'rtaSIDagi aloqlar ko'rinishi bo'lib birining o'zgarishi ikkinchisining ham o'zgarishiga olib keldi, bunda ikkinchi obyekt dastlabkisining funksiyasi deyiladi.

Menejmentning umumiy nazariy masalalari bilan shug'ullangan S. G'ulomov "funksiya" so'zi lotin tilidan olinganligini, vazifa, faoliyat, majburiyat ma'nosini bildirishini, boshqaruv vazifalari biror bir obyektga rahbarlik qilish uchun zarur bo'lgan faoliyat turi, deb tushunilishini qayd etadi.

Bizningcha, funksiya ta'lif-tarbiya jarayoni uchun belgilangan maqsadga erishish uchun amalga oshiriladigan faoliyat, harakatlar ketma-ketligi, deya talqin qilinishi maqsadga muvofiq.

---

Pedagogika fanidan izohli lug'atda boshqaruv funksiyalari – ta'lif muassasasi rahbari boshqaruv faoliyatining asosiy vazifasi bo'lib, unda ta'lif jarayonini tashkil etishda ijobji natijalarga erishish uchun jamoada zaruriy sharoitlarni yaratish, raqobat-bardosh bitiruvchilarni tayyorlash va ta'lif muassasasi faoliyatini takomillashtirish va rivojlantirish, shuningdek, boshqaruv faoliyatlarida ta'lif muassasasida mavjud barcha jarayonlarni tartibga solib turish muhim ahamiyat kasb etadi, deya izoh beriladi.

Tadqiqot ishi jarayonida biz davlat-xususiy sheriklik asosidagi nodavlat maktabgacha ta'lif tashkilotlari faoliyatini boshqarish funksiyalari orasida quyidagilarni alohida ajratib ko'stamiz: axborot-tahlil, rejalashtirish, tashkil etish va nazorat qilish; Mazkur funksiyalar boshqaruv jarayonida o'zaro bog'liq hamda ulardan birining sifat jihatdan o'zgarishi boshqalarining ham o'zgarishiga olib keladi. Shundan kelib chiqib, boshqaruv samarador tashkil etilishi uchun har bir boshqaruv funksiyalari o'z o'rniда va sifatlil amalga oshirilishi zarur.

**Axborot-tahlil funksiyasi.** Davlat-xususiy sheriklik asosidagi nodavlat maktabgacha ta'lif tashkilotini boshqarish mexanizmini takomillashtirish, uning samaradorligini oshirish birinchi navbatda, mavjud faoliyat yuzasidan axborot-tahliliy tizimni shaklantirishni talab qiladi.

Har qanday ta'lif tashkilotida uning faoliyati samaradorligini ta'lif-tarbiya jarayonlariga oid axborotlar, uning mazmuni, hajmi, sifati, uni tahlil qilish va kerakli xulosalarni chiqarish, boshqaruv qarorlarini qabul qilishda undan foydalanish darajasi belgilaydi.

Davlat-xususiy sheriklik asosidagi nodavlat maktabgacha ta'lif tashkilotining zamon talablariga va ta'lif iste'molchilari xohishiga muvofiq holda rivojlanishi, tadbirkorlik subyekti sifatida doimiy foya olishi uchun rahbar doimiy ravishda pedagogika, psixologiya fanining yangi yutuqlari, maktabgacha ta'lif tizimidagi ilg'or metodlar, tarbiyalanuvchilar rivojlanishiga mos variativ dastur va texnologiyalardan xabardor bo'lishi, bugungi shiddat bilan rivojlanayotgan davrda tashkilot faoliyatini tartibga soluvchi yangi huquqiy-me'yoriy hujjatlar, faoliyatning barcha sohalariga oid ilg'or pedagogik va moliyaviy munosabatlar to'g'risida o'z vaqtida ma'lumot olib turishi muhim ahamiyatga ega.

Axborotni yig'ish davlat-xususiy sheriklik asosidagi nodavlat maktabgacha ta'lif tashkilotining holati to'g'risida ma'lumot to'plash, uni tahlil qilish va faoliyatga ta'sir qiluvchi omillarni aniqlash kabi bosqichlardan iborat. Maktabgacha ta'lif tashkilotida rahbar barcha pedagog va texnik xodimlarning faoliyati, ularning ishga munosabati, ta'lif-tarbiya jarayoni, tarbiyalanuvchilarni ovqatlantirish, ularga tibbiy xizmat ko'rsatish, faoliyatning texnik-iqtisodiy, moliyaviy ta'minlanganligi bo'yicha aniq ma'lumotlarga ega bo'lishi va mazkur ma'lumotlarning tahliliga asosan tashkilotning maqsadga muvofiq faoliyati uchun boshqaruv qarorlari qabul qilinishi zarur.

**Rejalashtirish funksiyasi.** Mazkur funksiya boshqaruv jarayonidagi eng muhim bosqich hisoblanadi. DXSh asosidagi nodavlat maktabgacha ta'lif tashkilotining nizomiga asosan tashkilot ta'sischisi va rahbari davlat-xususiy sheriklik to'g'risidagi bitim shartlaridan chiqmagan holda tashkilot maqsadini mustaqil belgilashi, uni har tomonlama rivojlantirish bo'yicha reja, yo'l xaritasi, konsepsiya yoki dastur ishlab chiqishi mumkin.

DXSh asosidagi nodavlat maktabgacha ta'lif tashkilotini samarali boshqarishda rejalashtirish funksiyasi ma'lumotlar tahliliga asosan tashkilot maqsadini to'g'ri belgilash va unga erishish yo'llarini rejalashtirish, loyihalashdan boshlanadi.

Rejalahtirish bir qator talablarga javob berishi kerak: uzoq va qisqa muddatli rejalahtirishning o'zaro muvofiqligi; rasmiy hamda ijtimoiy talablarning uyg'unligi; rejalahtirishning barqarorligi va moslashuvchanligini.

Rejalahtirish quyidagi holatlarda samarali amalga oshiriladi:

- rejalahtirish jarayonida DXSh asosidagi nodavlat maktabgacha ta'lism tashkilotidagi ta'lism-tarbiya jarayonining haqiqiy holatini xolis baholash;
- rejalahtirish jarayonida oraliq va yakuniy natijalarning aniq ifoda etilishi, rejalahtirilgan davr yakunida erishilishi kerak bo'lgan natijani baholay olish imkoniyatining mavjudligi;
- rejalahtirish jarayonida qo'yilgan maqsadlarga erishishga yordam beradigan eng maqbul yo'llar, vositalar, usullarning to'g'ri tanlanishi;
- rejalahtirish jarayonida hududdagi maktabgacha ta'lism yoshidagi bolalar soining, nodavlat maktabgacha ta'lism tashkilotiga bo'lgan ehtiyojning, ota-onalar moliyaviy imkoniyatlarining to'g'ri baholanishi.

Qisqacha aytganda, rejalahtirishning mohiyati faoliyat maqsadi va vazifalarni aniq shakkantirish, moliyaviy manbalar, tegishli ijrochilar va bajarish muddatlarini belgilashdan iborat.

**Tashkil etish funksiyasi.** DXSh asosidagi nodavlat maktabgacha ta'lism tashkilotlarida ta'lism-tarbiya jarayonlarini yo'lga qo'yish, tashkiliy shart-sharoitlarni ta'minlash, ta'lism beruvchi va ta'lism oluvchi tomonlar o'tasida o'zaro aloqalarni o'rnatish, boshqaruvchi va boshqariluvchi tomonlar o'tasida vazifalar taqsimotini belgilash, bajariladigan ishlarni o'zaro muvofiqlashtirishda boshqaruvning tashkil etish funksiyasi muhim ahamiyatga ega.

Tashkil etish funksiyasi DXSh asosidagi nodavlat maktabgacha ta'lism tashkilotida rahbar tomonidan tashkilotning maqsadga muvofiq faoliyat yuritishiga yo'naltirilgan faoliyati turi bo'lib, unda xodimlarning samarali ishlashi orqali oldinga qo'yilgan umumiy maqsadlarga erishilishiga imkoniyat yaratiladi. Shuning qatorida DXSh asosidagi nodavlat maktabgacha ta'lism tashkilotining uzoq va yaqin muddatlarga mo'ljallangan rejasini amalga oshirish, maqsad va vazifalarini ro'yobga chiqarish, vazifalarni bajarish uchun zarur faoliyat turlarini aniqlash, tashkilot xodimlarining mehnat qobiliyatlarini baholash va unga asosan vazifalarni taqsimlash, quyi boshqaruv va ijro etuvchi xodimlarni belgilash va ular faoliyatini baholash kabi vazifalarni amalga oshiradi.

DXSh asosidagi nodavlat maktabgacha ta'lism tashkilotlarining boshqaruv tizimida bugungi kunda uchta boshqaruv pog'onasi mavjud: ta'sischi yoki ta'sischilar guruhi; tashkilot direktori; pedagog va boshqa xodimlar. Ta'lism amaliyotini tahlil qilish shuni ko'rsatadiki, boshqaruvning eng yuqori pog'onasida turuvchi ta'sischi yoki ta'sischilar guruhi odatda moliyaviy masalalar bilan ko'proq shug'ullanadi va ta'lism-tarbiya jarayoni e'tibordan chetda qoladi. Mazkur holatda tashkilot ta'sischilarini ta'lism-tarbiya jarayoniga, boshqaruvni tashkil etish masalalariga keng jalb qilish ota-onalarning mavjud va kelajakdagi ehtiyojlari asosida o'z imkoniyatlarini tahlil qilish hamda uzoq muddatli faoliyat maqsadlarini belgilash asosida tashkilot raqobatbardoshligini ta'minlashga xizmat qiladi.

**Nazorat qilish funksiyasi.** Nazorat pedagogik jarayon va uning natijalari to'g'risidagi ma'lumotlarni to'plash, rejalahtirilgan maqsad va vazifalarga erishilganligi yoki undan chetlanishlarni aniqlash, ularni bartaraf etish bo'yicha boshqaruv qarorlarini qabul qilishda muhim ahamiyatga ega va boshqaruv jarayonidagi muhim bosqich bo'lib hisoblanadi.

---

DXSh asosidagi nodavlat maktabgacha ta'lim tashkilotlarida nazorat qilish funksiyasini "Maktabgacha ta'lim va tarbiyaning davlat standarti"da ta'kidlanganidek, "maktabgacha ta'lim tizimini zamonaviy talablarga asoslangan holda tashkil etish, bolalarni sog'lom va har tomonlama yetuk qilib voyaga yetkazish, ta'lim-tarbiya jarayoniga samarali ta'lim va tarbiya shakllari hamda usullarini joriy etish hamda ma'naviy barkamol avlodni tarbiyalash, shuningdek, ta'lim-tarbiya jarayonining hajmiga, mazmuniga va sifatiga, maktabgacha ta'lim tashkilotini qurish va jihozlashga, maktabgacha yoshdagি bolalarning sog'lom ovqatlanishini va xavfsizligini tashkil etishga doir majburiy minimum talablarni joriy etish"ni aniqlash bo'yicha faoliyat deb baholash mumkin.

Mazkur davlat standartida belgilangan minimum talablarni bajarish O'zbekiston Respublikasi hududida faoliyat ko'rsatayotgan barcha davlat va nodavlat maktabgacha ta'lim tashkilotlari uchun majburiy bo'lib, uning qanday darajada amalga oshirilayotganligini aniqlash, tahlil qilish va baholash natijalaridan tashkilotni boshqarishda foydalanish nazorat funksiyasining asosiy vazifalaridan biridir.

Ta'lim amaliyotining tahlili shuni ko'rsatadiki, aksariyat hollarda DXSh asosidagi nodavlat maktabgacha ta'lim tashkilotlarda belgilangan maqsad va erishilgan yakuniy natija bir xil bo'lmaydi. Mana shu vaziyatda, nazorat qilish funksiyasi olingan natijalar ning belgilangan maqsadlardan chetlanishlarini, tarbiyalanuvchilarni har tomonlama rivojlantirish hamda maktabga tayyorlash natijalarini aniqlash va tahlil qilish jarayonini tashkil etadi. Mazkur tahlillarga asosan rahbar tomonidan kelgusidagi boshqaruq qarorlari ishlab chiqiladi.

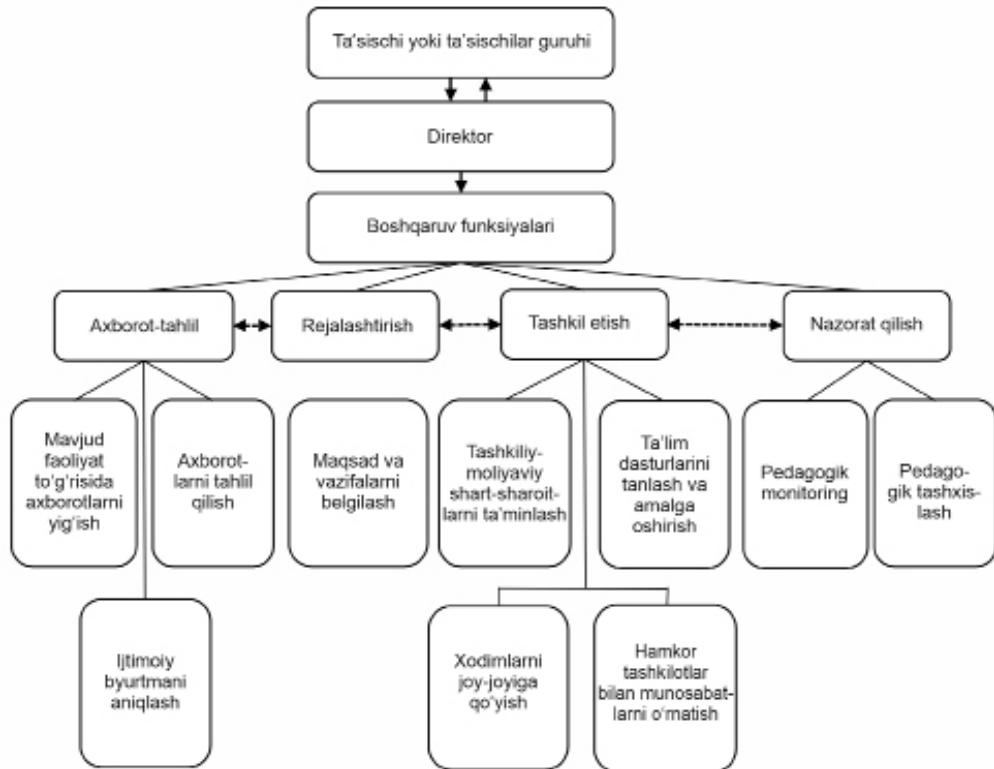
Rahbar tomonidan nazorat qilish funksiyasini amalga oshirishda DXSh asosidagi nodavlat maktabgacha ta'lim tashkiloti faoliyatining barcha yo'nalishlari ustidan nazorat tizimini yaratish hamda uni rejalashtirilgan vaqtda amalga oshirish, bunda o'z-o'zini nazorat qilish muhim ahamiyatga ega.

DXSh asosidagi nodavlat maktabgacha ta'lim tashkiloti faoliyatini nazorat qilishda davlat nazorati va o'z-o'zini nazorat qilish amalga oshiriladi. Davlat nazorati davlat-xususi sheriklik bitimida ko'zda tutilgan shartlarda davlat sherigi tomonidan amalga oshirilsa, o'z-o'zini nazorat qilish nodavlat maktabgacha ta'lim tashkiloti rahbariyati va pedagog xodimlari tomonidan amalga oshiriladi. Bizning fikrimizcha, ushbu o'rinda davlat nazorati ko'proq ma'muriy yoki majburlovchi tavsifga ega bo'lib, nodavlat maktabgacha ta'lim tashkilotlarining kelajak istiqboli ko'proq o'z-o'zini xolis baholash, tahlil qilish va natijalarga asosan rivojlanish yo'nalishlarini ishlab chiqishga bog'liq. Mazkur omil tufayli nodavlat maktabgacha ta'lim tashkiloti rahbari va pedagog xodimlarida o'z-o'zini nazorat qilish va tahlil qilish ko'nikmalarini shakllantirish maqsadga muvofiq.

Yuqorida ta'kidlanganidek, nazorat natijasida DXSh asosidagi nodavlat maktabgacha ta'lim tashkiloti faoliyatida maqsadlarni amalga oshirishga xalaqit beradigan sabablar aniqlangan holatda boshqaruq jarayonlariga tuzatishlar kiritiladi. Tuzatish jarayonida boshqaruva va ta'lim-tarbiya jarayonidagi og'ishlar bartaraf etiladi. Mazkur og'ishlar faoliyatni rejalashtirishdagi xatolar, boshqaruva ma'lumotlarining yetishmasligi, noto'g'ri qabul qilingan boshqaruva qarorlari, mas'ullarni belgilashdagi xatoliklar yoki boshqaruva pog'onalari faoliyatining o'zaro muvofiq emasligidan kelib chiqishi mumkin.

Boshqaru funksiyalarini tahlil qilish, boshqaruva jarayonida ular o'rtasidagi munosabatlarni ta'lim amaliyotiga tatbiq qilish asosida DXSh asosidagi nodavlat maktabgacha ta'lim tashkilotlari faoliyatini boshqarish mexanizmlari takomillashtirildi (1-rasm). Mazkur chizmada keltirilgan boshqaruva funksiyalari boshqaruva jarayonida bir-birini to'l diruvchi, birining o'zgarishi ikkinchisining o'zgarishiga olib keluvchi, o'zaro mantiqan

bog'langan bir butun tizim sifatida qaraldi.



**1-rasm.** Boshqaruv funksiyalari asosida DXSh asosidagi NMTTlari faoliyatini boshqarish mexanizmi

#### Foydalanilgan adabiyotlar:

1. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2020-yil 22-dekabrdagi "Maktabgacha ta'lif va tarbiyaning davlat standartini tasdiqlash to'g'risida"gi 802-sod Qarori.
2. O'zbek tilining izohli lug'ati – F.A. Madvaliyev tahriri ostida. [https://n.ziyouz.com/books/uzbek\\_tilining\\_izohli\\_lugati/O'zbek%20tilining%20izohli%20lug'ati%20-%20F.pdf](https://n.ziyouz.com/books/uzbek_tilining_izohli_lugati/O'zbek%20tilining%20izohli%20lug'ati%20-%20F.pdf). B-367.
3. Falsafa: qomusiy lug'at. – T.: Sharq, 2004. – 495 b. B-436.
4. G'ulomov S.S. Menejment asoslari. – T.: Sharq, 2002. 370 –b. B-107.
5. Hasanboyev J., To'raqulov X., Haydarov M., Hasanboyeva O., Usmanov N. Pedagogika fanidan izohli lug'at. – T.: Fan va texnologiya, 2009. – 672 b. B-89.
6. Djurayev R.X., Turg'unov S.T. Ta'lif menejmenti. – T.: Voris-Nashriyot, 2006. – 264-b. B-33-36.
7. Qurbonov Sh., Seytxalilov E. Ta'lif sifatini boshqarish. –T.: "Turon-Iqbol", 2006. -592 b.

Otabek ODILOV,

Chirchiq davlat pedagogika universiteti,

"Jismoniy madaniyat metodikasi" kafedrasi o'qituvchisi

# BO'LAJAK JISMONIY TARBIYA O'QITUVCHILARIDA TASHKILOTCHILIK KOMPETENSIYASINI RIVOJLANTIRISHNING PEDAGOGIK SHAROITLARI

## Annotation

Ta'limgarayonida o'qituvchining tashkilotchilik qobiliyati va kompetensiyasi tegishli bilim, ko'nikma, kasbiy va shaxsiy fazilatlarni o'z ichiga oladi. Ushbu maqolada jismoniy tarbiya o'qituvchilarida tashkilotchilik kompetensiyasini rivojlanishning pedagogik sharoitlari yoritilgan.

**Kalit so'zlar.** Ta'limgarayoni, jismoniy tarbiya, tashkilotchilik kompetensiyasi, bilim, ko'nikma, kasbiy fazilatlar, pedagogik sharoitlar.

В образовательном процессе организаторская способность и компетентность учителя включает в себя соответствующие знания, умения, профессиональные и личностные качества. В данной статье описаны педагогические условия развития организаторской компетентности учителей физической культуры.

**Ключевые слова.** Учебный процесс, физическое воспитание, организаторская компетентность, знания, умения, профессиональные качества, педагогическая условия.

In the educational process, the organizational ability and competence of a teacher includes the relevant knowledge, skills, professional and personal qualities. This article describes the features of the development of organizational competence of physical education teachers.

**Key words.** Educational process, physical education, organizational competence, knowledge, skills, professional qualities, pedagogical conditions.

**B**o'lajak jismoniy tarbiya o'qituvchilarining tashkilotchilik kompetensiyasini rivojlanishda o'qituvchining tashkilotchilik qobiliyati va kompetensiyasi tegishli bilim, ko'nikma, kasbiy va shaxsiy fazilatlarni o'z ichiga oladi.

Tashkiliy kompetensiya – o'qituvchining kasbiy faoliyatda bilim, ko'nikma va tashkiliy harakatlarni amalga oshirish usullarini safarbar qilish qobiliyati. Ta'limgarayonida o'qituvchilarining tashkilotchilik kompetensiyasini rivojlanishda jismoniy tarbiya o'qituvchisining o'ziga xos xususiyatlari: kuzatuvchanlik, bag'rikenglik, chidamlilik, hazil tuyg'usi, mehribonlik, tashkilotchilik, optimizm, mustaqillik, mas'uliyat, xushmuomallik, hamdardlikka tayyorlik, hamdardlik, o'quvchilarining kayfiyatini tushuna olish, o'qish qobiliyati.

Al-Forobi o'qituvchidan majburiy ilmiy ishlarni talab qilib, tarbiyaviy faoliyatda bilmililarining kuzatishi va tajribasi bilan uyg'unlikda keng bilim va yuksak axloqiy fazilatlar (axloq, ezgulik, ezgu ishlar qilishga intilish) talab qiladi, deb hisoblagan.

Abu Ali ibn Sino (980-1037) o'qituvchining tashkilotchilik qobiliyatini shakllanishida bir nechta omillarni zarur, deb hisoblaydi. U o'z asarlarida inson kamolotida tarbiya muhim rol o'ynashini ta'kidlab, bunda mudarrislar bolalarga ta'limgarayonida berishdek mas'uliyatli burchni bajarib, tarbiya berishga javobgarlik hissi bilan yondashishini uqtiradi va mudarrislarga faoliyatda muvaffaqiyatga erishish garovi bo'lgan quyidagi tavsiyalarni beradi:

- bolalar bilan muomalada bosiq va jiddiy bo'lish;
- berilayotgan bilimning o'quvchilar tomonidan o'zlashtirilishiga e'tiborni qaratish;
- ta'limdi turli shakl va metodlardan foydalanish;
- o'quvchining xotirasi, bilimlarni egallash qobiliyati, shaxsiy xususiyatlarini nazorat qilish;
- bolalarni fanga qiziqtira olish;
- berilayotgan bilimlarning eng muhimini ajratib bera olish;
- bilimlarni o'quvchilarning yoshi, aqliy darajasiga mos ravishda tushunarli olib borish;

– har bir so'zning bolalar hissiyotini uyg'otish darajasida bo'lishiga erishish zarur.

Ibn Sino maktabda bolalarni alohida-alohida o'qitishdan ko'ra, jamoaviy, ya'ni sinf tartibida o'qitishni afzal, deb biladi va bu uslubning ustunligi quyidagilardan iboratligini ta'kidlaydi: "O'quvchilar o'qish va tarbiya davomida ilmga chanqoqlik sezadilar. O'z bilimlari bilan g'ururlanadilar, bir-birlarining bilimlariga havas qiladilar. G'urur va o'ziga e'tibor tarbiyalanuvchilarni bir-birlaridan orqada qolmaslikka undaydi. O'quvchilar birga bo'lganda, doim bir-birlari bilan gaplashadilar va bu bilan o'z xotiralari va nutqlarini rivojlantiradilar".

Yuqoridaq aytilgan fikrlardan shunday xulosaga kelishimiz mumkinki, Sharqning buyuk allomalari o'z asarlarida va pedagogik faoliyatlarida talabaning aqliy faolligini ta'minlaydigan, tashkilotchilik qobiliyatini yuksaltiradigan, ta'limg-tarbiya jarayoni samaradorligini kafolatlaydigan dunyoviy bilimlarni o'qitish uslublarining yangicha shakllarini yaratish va ta'limg-tarbiya amaliyotida qo'llash g'oyasini ilgari surishgan.

Pedagogik ish ustalari ham o'z-o'zini tashkil etishning yuqori darajasi bilan ajralib turadi. Maktab o'quvchilari bilan sinfdan tashqari ommaviy jismoniy tarbiya, sport va sog'lomlashtirish va dam olish ishlarini olib borishda o'qituvchining tashkilotchilik kompetensiyasining roli ayniqsa, muhim. Shuningdek, jismoniy tarbiya o'qituvchisining tashkilotchilik (boshqaruv) kompetensiyasi o'quv jarayonini, o'quvchilarning jismoniy tarbiya faoliyatini va o'qituvchining hulq-atvorini tashkil etish qobiliyatidan iborat. Masalan, darsda o'quv materialini to'g'ri taqdim etish, o'quvchilar oldiga aniq vazifalar qo'yish, ularni yechish, mazmunini ochish, jismoniy mashqlarni ko'rsatish va tushuntirish, ularni amalga oshirishda o'quvchilarga yordam berishdan iborat. Talabalarni boshqarish ularning diqqatini safarbar qilishni, qurilish va qayta qurishni aniq amalga oshirishni, harakat faoliyatiga tayyorlash, mashqlarning ayrim turlarini ishlab chiqishni, jismoniy faoliyatning dozasini ta'minlaydi. O'qituvchining kasbi, shu jumladan, jismoniy tarbiya o'qituvchisining "nutq mas'uliyatini oshirish" kasblariga tegishli bo'lib, bunda kasbiy mahoratning zaruriy sharti kommunikativ kompetensiyadir. Jismoniy tarbiya o'qituvchisining tadqiqot malakasi kognitiv muammolarni hal qilish, nostandart echimlarni izlash, ijodiy innovatsiya qobiliyatini ta'minlaydigan ma'lumotlarni to'plash va qayta ishslash bilan bog'liq.

Bo'lajak jismoniy tarbiya o'qituvchilarining tashkilotchilik kompetensiyasini rivojlantirishga subyektiv yondashishning ehtimolligi diqqatni qaratadigan darajada yuqori. Shu sababli, tadqiqot ishimizda pedagogik tashkilotchilik kompetensiyasini rivojlantirishning obyektiv va subyektiv sabablarini ajratib ko'rsatishga harakat qildik.

<b>Obyektiv sabablar</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– o'quvchida asosiy ehtiyojlarini qondirish darajasi etarli emasligi; – o'qituvchi va o'quvchining funksional-rol pozitsiyalarini taqqoslash;</li> <li>– erkinlik darajalarini cheklash (qat'iy intizom talablari, o'qituvchini yoki fanni tanlash imkoniyati yo'qligi, mashg'ulotlarga majburiy qatnashish va boshqalar);</li> <li>– turli avlodlarga tegishli bo'lgan g'oyalar, qadriyatlar, hayotiy tajribadagi farqlar (“otalar va farzandlar” muammosi);</li> <li>– o'quvchilarini o'qituvchilar tomonidan baholash zarurati; – o'quvchining ota-onasi, o'rtoqlar yoki boshqa biron bir muhim shaxs, shuningdek, ta'lim muassasasi tomonidan unga qo'yilgan turli xil, ba'zan qarama-qarshi talablari tufayli majburan ijro etiladigan rollarning ko'pligi;</li> <li>– o'quv materiali va hodisalar, real hayot obyektlari o'rtasidagi farq; – ijtimoiy beqarorlik.</li> </ul>
<b>Subyektiv sabablar</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– o'quvchi va o'qituvchi o'rtasidagi psixologik nomuvofiqlik; – birlgiligidagi faoliyatda o'zini tutish normalarini buzish (masalan, o'quvchilar tomonidan guruhdagi intizomni buzish); – ta'lim jarayoni ishtirokchilari o'rtasida kommunikativ madaniyatning etishmasligi;</li> <li>– o'quvchining intellektual, jismoniy imkoniyatlari va unga qo'yiladigan talablar o'rtasidagi farq;</li> <li>– o'qituvchilar malakasining yetishmasligi (tajribaning yetishmasligi, mavzuni chuqur bilishi, nizolarni hal qilishga tayyorligi va bosh.);</li> <li>– o'quvchi yoki o'qituvchida jiddiy jismoniy muammolari, kuchli asabiy, taranglik, shoshqaloqlik mavjudligi;</li> <li>– ta'lim jarayoni ishtirokchilarining ortiqcha jismoniy yuklama olishi.</li> </ul>

Shaxsga yo'naltirilgan ta'limga murojaat qilish pedagogik ta'limgning yangi maqsadi, shu jumladan, jismoniy tarbiya paydo bo'lishini belgilaydi. Agar ilgari o'qituvchini tayyorlashning asosiy maqsadi texnologik o'sish bo'lsa, bugungi kunda uning shaxsiy rivojlanishiga yo'naltirish, bu o'z-o'zini tashkil etish va faoliyat va shaxsiy tajribani umumlashtirish natijasidir. Ushbu nuqtai nazardan, kasbiy kompetensiya kasbiy ta'lim darjasasi, o'qituvchining tajribasi va individual qobiliyatları bilan belgilanadigan kategoriya sifatida ko'rib chiqiladi va kasbiy muammolarni echishga texno-pedagogik tayyorlik, uning insoniy pedagogik pozitsiyasi, pedagogik faoliyatga bo'lgan qadriyat va umumiyligini kasbiy madaniyatning yuqori darajasidir.

O'quv va o'quv jarayonlarining “mahsulotlari”, ya'ni shuning uchun olingan bilimlar, o'qitilgan ko'nikmalar, munosabat, tayyorgarlik va mavjud malakalar to'g'ridan-to'g'ri e'tiborga olinadi. Dastlab uzlucksiz ta'lim va kasb-hunar ta'limi, so'ngra umumiyligining maktab ta'limi va oliy ta'limga kompetensiylar tushunchasi ta'lim va tarbiyaning “chiqishi” bo'yicha munozaraning asosiy nuqtasiga aylandi. Kompetensiya tushunchasi bilan yanada murakkab talablar, masalan, kundalik vaziyatlarni matematik modellashtirish, ilmiy tajribalarni rejalashtirish va baholash, mavzuga oid muammolarni hal qilishda o'zini o'zi boshqarish va metakognitsiya muhim o'rinni tutadi.

Bugungi kunda o'qituvchining shaxsiy, kasbiy shakllanishi, o'z taqdirini o'zi belgilashi va shaxsan yo'naltirilgan ta'lim sharoitida kasbiy faoliyatni amalga oshirishga subyektiv tayyorgarligini ta'minlaydigan kasbiy tayyorgarlik tizimi ishlab chiqilмаган; kelajakdagagi jismoniy tarbiya o'qituvchilarining kasbiy mahoratini shakllantirish shartlari aniqlanмаган; ushbu sohada malaka uchun yangi talablarni hisobga olgan holda o'qituvchining kasbiy malakasi mezonlari aniqlanмаган. Garchi kompetensiya tushunchasi hozirda xalqaro universitetlar nutqida mustahkamlangan bo'lsa-da, ko'pincha

texnik ta'rifi va nomuvofiq ishlatalishi tufayli u hali ham bahsli.

Maxsus ilmiy adabiyotlar va ijtimoiy-madaniy vaziyatning haqiqatlarini o'rganish quyidagi qarama-qarshiliklar mavjudligini aniqladi:

– jamiyat va uning a'zolari tomonidan ta'limga sifati, shu jumladan, kasbiy va jismoniy tarbiya talablari va bugungi pedagogika universitetlari bitiruvchilarining malakasi darajasi oshdi;

– an'anaviy bilim paradigmasi asosida oliy ta'limga yuksak madaniy-ijodiy salohiyatga, faol hayotiy pozitsiyaga va pedagogik jarayonni tashkil etishga ega bo'lgan mutaxassislariga jamiyatning real ehtiyojlari;

– ta'limga insonparvarlashtirish va kasbiy pedagogik ta'limga texnokratik turiga obyektiv ehtiyoj;

– ta'limga shaxsga yo'naltirilgan yondashuv sohasidagi nazariy ishlanmalarining mavjudligi va uni o'quv jarayoniga, ayniqsa, oliy jismoniy tarbiya maktabida joriy etish mexanizmlarining rivojlanmaganligi;

– ta'limga shaxsga o'qituvchi tomonidan hal qilinadigan kasbiy vazifalar tizimining yaxlitligi va ularni oliy mакtabda blok-tipdag'i o'qitish orqali qisman o'rganish.

"Jismoniy tarbiya o'qituvchisining kasbiy mahorati" tushunchasi davlat ta'limga standartining qo'shimcha qismi sifatida va kasbiy jismoniy tarbiya jarayonida shakllanadigan shaxsnинг murakkab xususiyatlari kasbiy, kommunikativ va shaxsiy xususiyatlarning uyg'un kombinatsiyasini o'z ichiga oladi va jismoniy tarbiya sohasidagi asosiy kasbiy faoliyat turlarida tipik muammolarni hal qilish jarayonida sifatli natijalarga erishishga imkon beradi. Yuqorida gillardan xulosa qilish mumkinki, tashkilotchilik kompetensiyasi jismoniy tarbiya darslarida va ta'limga muassasalarida bo'lajak mutaxassisning ijtimoiy shakllanishi, uning jismoniy barkamollikka erishishi o'quvchilar uchun muhim individual, shaxsiy va professional sifatlarni faol takomillashtirish vositasi sifatida xizmat qiladi.

#### Foydalanilgan adabiyotlar:

1. Карпушин Б.А. Педагогика и профессиональная подготовка студентов вузов физической культуры // Теория и практика физической культуры. – 2001/-№ 10.– С. 11-14.
2. K. Xoshimov, S. Nishonova, M. Inomova, R. Xasanov. Pedagogika tarixi. O'quv qo'llanma. – T.: O'qituvchi nashriyoti 1996 y. – 89 b.
3. Тютюков В.Г. Дидактико-акмеологическое преобразование специального содержания учебного протесса в высшей физкультурной школе // Теория и практика физической культуры. 2003. - № 16. - С.48-52.
4. Петунин О.В. Формирование профессионального мастерства учителя физкультуры [Текст] / О.В. Петунин. – М.: Просвещение, 1980. – С. 112.
5. Рамазанова М.К. Конфликты между студентами и преподавателями в вузе // Наука на благо человечества - 2016: Материалы ежегодной всероссийской научно-практической конференции преподавателей, аспирантов и студентов, посвященной 85-летию МГОУ / Отв. ред. А.Н. Хаулин. – М.: 2016. – С. 63-64.
6. Хиер битте эинен Сатз зу Компетензен эинфүген /М.-С. Фрегин, П. Ричтер, Б. Счреибер, С. Wüstenхаген, Ж. Диетрич, Р. Франкенбергер, У. Счмидт, П. Валгенбач// Даc Ҳоччулшесен. – 2016. - № 64 (4). – С. 117-123.

---

**Alisher SULTONOV,**

Chirchiq davlat pedagogika universiteti, “Jismoniy madaniyat metodikasi” kafedrasи o’qituvchisi

**Mohira CHORIYEVA,**

Chirchiq davlat pedagogika universiteti, “Jismoniy madaniyat” yo’nalishi talabasi

## BELBOG‘LI KURASH QOIDALARINING XUSUSIYATLARI

### **Annotatsiya**

Belbog‘li kurashda raqibga nisbatan oyoqlar bilan harakatlanish man etiladi: chalish, oyoqni bosish, ilib olish, tizzaga bukish, oyoqlarni ushlab olish va hokazo. Ushbu maqolada kurash tushish qoidalari, harakatlar tartibi, ya’ni raqib belbog‘idan qo’lni uzish, raqibni ko’tarmasdan yiqitish, beldan yiqitish va gilamdan tashqariga yiqitishlar ham mumkin emasligi va qoidaga ko’ra, raqibni belbog‘idan ushslash an’anaviy usulda bo’lishi to’g’risida ma’lumotlar berilgan.

**Kalit so’zlar.** Belbog‘li kurash, raqib, gilam, hakam, mashq, yakka, kuch, chalish, pahlavon.

В борьбе по поясу запрещается движение ногами по отношению к сопернику: удары, отжимание ногой, вис, сгибание коленей, захват ног и т.п. Кроме того, нельзя брать руку с пояса соперника, сбить соперника с ног, не поднимая его, сбить с пояса и выбить с ковра. Как правило, соперника принято хватать за талию.

**Ключевые слова.** Борьба по поясу, соперник, ковер, судья, упражнение, одиночка, сила, игра, борец.

In belt wrestling, it is forbidden to move with the legs in relation to the opponent: hitting, pressing the leg, hanging, bending the knees, grabbing the legs, etc. In addition, it is not possible to remove the hand from the opponent’s belt, knock down the opponent without lifting him, knock him down from the waist and knock him out of the mat. As a rule, it is customary to grab the opponent by the waist.

**Key words.** Belt wrestling, opponent, carpet, referee, exercise, single, power, play, wrestler.

**B**elbog‘li kurash qoidalarining xususiyatlari. Belbog‘li kurashda raqibni ushlab olganda, ko’targanda oldinga, orqaga yoki yonga harakatlanish mumkin. Uni yerdan ko’targan zahoti tezkor aylantirish, orqa-oldi, yon tomonlarga tashlash kerak. Yerdan ko’tarishda chapga yoki o’ngga tez o’girilish shart va bunda raqibni yon tomonga yoki kurakka tashlanadi. Belbog‘li kurashda raqibga nisbatan oyoqlar bilan harakatlanish man etiladi: chalish, oyoqni bosish, ilib olish, tizzaga bukish, oyoqlarni ushlab olish va hokazo. Undan tashqari, raqib belbog‘idan qo’lni uzish, raqibni ko’tarmasdan yiqitish, beldan yiqitish va gilamdan tashqariga yiqitishlar ham mumkin emas. Qoidaga ko’ra, raqibni belbog‘idan ushslash an’anaviy usulda bo’ladi. Kurashchilar gilamning markaziga turishadi, har biri o’ziga qulay bo’lgan vaziyatda turadi, keyin har ikkalasi ham raqibining chap tomoni orqasiga o’ng qo’llarini olib borib belbog‘dan ushslashadi. So’ngra xuddi shunday qilib, chap qo’lda belbog‘ni ushlab olis-hadi. Hakam ikkala kurashchini ham bellashuvga tayyor yoki tayyormasligini so’raydi va bellashuvni hushtak chalgan holda boshlaydi. Belbog‘dan ushslash shart hisoblanib, uni olishuv vaqtida qo’yib yuborish, raqib oyog‘ini gilamdan ko’tarmaguncha oyoqlar bilan harakatlanish mumkin emas. Belbog‘li kurash qoidalari ko’ra, kurash texni-

kasinining bir qancha usullari mayjud. Eng ko'p foydalanadiganlari — ko'tarib oldinga tashlash, aylantirish, o'ng va chap tomonga tashlash, ilma, raqibni tezkor harakat bilan gilamdan ko'tarib yon tomonga tashlash, yarim egilma va egilma holatda yonga tashlash. E'tiboringizga kurashda qo'llaniladigan usullarni o'zlashtirish uchun mashqlar tizimini havola etamiz. Mashqlar yakka tartibda bajariladigan, juftlikda, qo'g'irchoqda, trenajorda chorak kuch bilan, yarim kuch bilan, to'la kuch bilan bajariladigan, raqib usullaridan himoyalanish mashqlaridan iborat. Usullardan himoyalanishni mashqlarda o'rganib olishdan avval „soya bilan kurashish“ ko'rinishidagi usullarni mashq qilib olish lozim. Masalan, „Soya bilan kurashish“ usullarini aloqasiz ifodalash kerak: oldinga, orqaga, chapga, o'ngga qadam tashlashlar bilan. Qadamlarni turli kenglikda, tezligi va maromini o'chab tashlash lozim (1 daqqa). Holatni (baland, o'rta, past) o'zgartirib, aldamchi harakatlar va ushlab olishlarni ko'rsatgan holda turli tomonlarga harakatlanish kerak (2 daqqa). Va ushlab olish, aldash, muvozanatdan chiqarish, oyoqlar bilan harakatlanish, tashlash, usullardan himoyalanish kabilarni ifodalagan holda harakatlanish, shuningdek, kiyimdan ushlagan holda muvozanatdan chiqarish, chalish yoki tashlashni (raqibga jarohat yetkazmagan holda) ifodalab harakatlanishlar mavjud. "Soya bilan kurashish"da xohlagan usulni qo'llash mumkin. Orqa oyoqdan chalish usulini yaxshilab o'rganib olish uchun quyidagi mashqlarni taklif etamiz:

1. Qatnashchilar o'ng oyoq holatida turishadi. Sherigining kiyimidan ushlagan holda tana og'irligini o'ng oyoqqa o'tkazib, ikki qo'lning tezkor harakati bilan uni chapga, orqaga tortish lozim. Chapga o'girilgan holda o'ng oyoqni sherigining ikkala oyog'i oldiga bir qadam qo'yish. Qo'llarning faol harakati, o'ng oyoqning itarilishi va gavdaning chapga-oldinga harakati orqali raqib gilamga yiqtiladi.

2. Raqib qarshilik ko'rsatadi (xuddi oldingi vazifa). Mashqlarni ketma-ketlik bilan bajarish talab etiladi.

3. Raqib yaqin kelganda orqa oyoqni chalish, o'rtacha tezlikda orqa va oldinga harakatlanish.

4. Mashqni yarim kuch qarshiligidan bajarish va xavfsizlikni ham unutmaslik kerak.

5. Mashqni boshqa sherik bilan bajarish. Keyinchalik oyoqlar bilan oldinga, orqaga, yonga qadam tashlab, qo'llar harakati bilan raqibni qulay holatda ushlab olib, uni chalish mashqini bajarish mumkin.

Quyida sizlarga tezlik, abjirlik, harakatlaringizning uyg'unligini yaxshilash uchun yakkakurash elementlari bo'lgan maxsus mashqlarni havola etamiz: 1. Ikki oyoqda, bir oyoqda va tizzada turgan holda yoki gimnastik skameykada turgan holda kaftlarni raqib kaftlariga qo'yib, uni muvozanatdan chiqarish. 2. Bir yoki ikki oyoqda turib, raqibni chiziq tashqarisiga tortish (chiqarib yuborish). 3. Chap oyoqni oldinga qo'yanan holda turib, raqibning yelkasidan ushlab olishga urinib ko'rish. Chap tizzada turgan holda o'ng qo'l barmoqlarini birlashtirib (bosh barmoq tepaga qarashi kerak), raqibni ushlab olishga harakat qilish. 4. Chalg'itishni ifodalab, tezkor qo'l harakati bilan raqib chap kaftini, sonini, tirsagini, boshini, kuragini, tizzasini urib qo'yish. 5. Raqib qo'lini yonga itarish yoki pastga tushirish. 6. Qo'lning chalg'itma harakatlari orqali raqibni orqaga o'girib, gavdasidan ushslash (siqish) yoki oldidan bir qo'lda gavdasini ushslash. 7. Raqibidan 1 qadam masofada orqasi bilan turgan holda qo'llarni yonga qo'yish. Raqib beldan ushlab olishga harakat qilganda qo'llarni tezda pastga tushirish. 8. Raqibni gavda va qo'l bilan aylanadan siqib chiqarish. Bir yoki ikki oyoqda sakrab turgan holda raqibni (kaftni kaftga qo'yib) itarib chiqarish. 9. Ishora berilgandan keyin raqibning qo'lidan to'pni bir yoki ikki qo'lda olib qo'yish. Bu mashqni gimnastik tayoqcha bilan ham ba-

---

jarish mumkin. Yerdagi to'pdan 1-2 metr masofada turgan yoki o'tirgan holda ishora berilishi bilan birinchi bo'lib uni olib qo'yish. 10. Diametri 1,5 metrli aylanada chalg'i-tuvchi harakatlarni bajarish. Asosiy vazifa — qulay vaziyatni tanlab, raqibning qo'llidan, belbog'idan ushlab olib o'ziga tortish. 11. Yon tomon bilan o'tirgan holda qo'lllar tizzada turadi. Ishora berilishi bilan raqibning bel tomonidan ushslash (raqib yonga chap berib qolishi kerak). 12. Bir-biriga orqasi bilan o'tirgan holda qo'llarni tizzaga qo'yib, ishoraga binoan o'girilib, raqibni o'ng qo'l bilan bo'ynidan (boshning orqasidan) ushlab olish. Chap qo'lda himoyalanish lozim. 13. Bir-biriga yaqin yotgan holda (boshni bir tomonga qaratib) ishora berilishi bilan bir kishi turadi, ikkinchisi esa uni ushlab qolishga urinadi. 14. Yotgan holda ishora berilishi bilan tezda turib, raqibning belidan orqadan yoki ol-dindan ushlab olish.

Butun jahon nigohiga tushib, dovrug' va shuhrat qozonayotgan, millionlarni o'ziga mahliyo etgan kurash ham jahoning yuksak ma'naviy qadriyatlaridan biri sifatida o'zining chuqur tarixiy ildizlariga egadir. IV asrda O'rta Osiyoda yashagan xalqlar doirasida chaqqon akrobatdorbozlar mashhur bo'lgan. Epchil, jismoniy jihatdan juda chiniqqan dorbozlar Yunoniston, Vizantiya va Eron kabi mamlakatlarga borib, o'zlarining ajoyib va xatarli o'yinlarini qiziqchi va masxarabozlarning o'tkir satira va kulgu bilan boyitilgan turli sirk sahnalari, o'qdek uchadigan muallaqchilar va kishi aqli bo-var qilmaydigan pahlavonlarning o'yinlari, yog'och oyoqlarning jo'shqin raqslar va ot o'yinlarni chuqur ma'noli so'zları va baytlarini sozandalarning bu o'yinlarga moslangan mashqlarini ko'z-ko'z qilganlar. Shunday ashylardan biri silindr shaklidagi sopol idish bo'lib, u qadimgi Baqtriya (Janubiy O'zbekiston) hududidan topilgan. Uning bir parchasida ikki kurashchi va ulardan birining o'z raqibini oyog'idan chalayotgani tas-virlangan. Yana bir idish gardishidagi haykalchalarda ham pahlavonlarning qo'llarini ko'tarib kurashga shaylanayotgani holda o'z ifodasini topgan. Samarcand yaqinidagi Chelak qishlog'idan topilgan ashylar o'tmishdan sado beradi. Ushbu idishlar orasida kumush bastali qadoqcha, ayniqsa, e'tiborni tortadi. Uning dastasi sirtida ikki polvonning huddi O'zbek Kurashi usulida olishayotgani ifodalangan. Mazkur topilma ilk o'rta asrlar davriga oiddir. Etnograflarning tadqiqotlariga ko'ra, eng qadimgi doston, ertak va rivoyatlarda ham kurash haqida lavhalar keltirilgan. Ularning mazmuniga diqqat bilan qarasangiz, matriarxat davriga tegishli ekanligini bilasiz. Bundan kelib chiqadiki, O'zbek kurashining tarixi 5 ming yil oldingi moziyga borib taqaladi.

O'zbek xalqida Kurash an'anasingin uch turi mavjud bo'lib, uning eng dastlabkisi jismoniy mashq sifatida – ekzogam nikoh marosimi bilan bog'liq holda yuzaga kelgan. Nikoh marosimida bo'lajak kelin-kuyovning kurash tushishini o'sha davrdagi hukmron ayollar uyuştirgan. Tarixshunos, qadimshunos, elshunos va faylasuf olimlarning olib borgan tadqiqotlari, izlanishlari va arxeologik ilmiy qidiruvlari, kuzatishlari natijasida topilgan ashovyiy dalillar Kurashning yoshi kamida 2,5 - 3 ming yildan ziyodligini isbotlaydi. Surxon, Zarafshon vohalari hamda Farg'ona vodiysining bir qator qadimgi aholi manzilgohlarida aniqlangan noyob topilmalari, qoyalarga bitiigan tasviriy san'at namunalari ham bunga to'liq shohidlik beradi. «Kurashimiz tarixini ilmiy isbotlab beradigan 6 ta topilma-ashovyiy dalil mavjud. Chunonchi, Panjikentdan topilgan kurashayotgan ikki pahlavonning devoriy rasmi Sug'diyona davlatchiligiga, ya'ni o'rta asrlar davriga oid noyob yodgorlik sanaladi. O'zbekiston hududida kurash milodiy IX-X asrlarda keng rivoj topgan bo'lib, xalq sayillarida musobaqa o'tkazish an'anaviy tus olgan. Mahalliy aholi turli marosimlarni nishonlashda, ayniqsa, Navro'z kunlarida kurash musobaqalarini o'tkazishga alohida ahamiyat bergen», deb yozadi S.P. Tolstov. Bu bayramlarning

dastlabki uch kunida yurt keksalari, ulug'lari rahbarligida kurash tomoshalari uyuşti-  
rilgan sayilgohlar odamlar bilan to'lib toshgan. Shu munosabat bilan mahbuslar ozod  
qilingan ayibdorlarning gunohidan o'tilgan. Muhimki, o'tkazilgan kurashlar yosh avlod  
namayondalari uchun har tomonlama chinakam chiniqish maktabirni o'tagan. O'zbek  
halq ijodi namunalari bo'lmish "Alpomish", "Go'ro'g'il", "Avazxon", "Rustam", "To'lg'a-  
noy", "Kuntug'mish" kabi dostonlarda ham pahlavonlar kurashi madh etilib, epchil va  
chaqqon, zukko va donolar ulug'langan. X asrda yashab o'tgan arab geografi va sayyohi  
Muqaddasiy asarlarida ham Mavarounnahirning Samarqand, Buxoro, Balx, singari yi-  
rik shaharlarida tez-tez kurash olishuvlari o'tkazilgani ta'kidlanadi. Benazir alloma Abu  
Ali ibn Sino (980-1037) ham "Tib qonunlari" kitobida kurash insonning ruhiy va jismo-  
niy holatida alohida ahamiyat kasb etishiga urg'u bergani bejis emas. Buyuk tabibning  
ta'kidicha, badan tarbiya bilan muntazam shug'llanuvchi kishilar kasallikning dav-  
siga muhtoj bo'lmaydi. Sharq adabiyoti durdonalari hisoblamnish "Shohnoma", "Qo-  
busnoma", "Zafarnoma", "Boburnoma", singari asarlarda ham polvonlarning siyrati va  
qiyofasiga oid yorqin chizgilar, ularning ma'nnaviy olamini serjilo rangli tasvirlari aks et-  
gan. Alisher Navoiy hazratlari ham kurashni, uning dovrug'ini yetti iqlimga taratgan pol-  
vonlar baxsidan huzurlangan. Shu bois, ko'plab asarlarda pahlavonlar hayoti va faoli-  
yatiga oid ajoyib-g'aroyib voqealar, lavhalarini yozib qoldirgan. Kurash tushishni kanda  
qilmagan buyuk polvon va bahodir Pahlavon Muhammad o'z davrining tengsiz polvon-  
zodasi bo'lgan. Shuningdek, u she'riyatni nozik tushunganidan o'sha davr shoirlari o'z  
yangi asarlarini avvalo ul zodga ko'rsatib, maslahat olishgan ekanlar. Kurashni to'liq  
o'rganishni istagan har bir yigit yoki qiz uning tarixini yaxshilab o'rganishi, qonun-qoida-  
iariga, etikasi va axloq-odob tamoyillariga rioxal qilmoqlari zarur. U o'z xatti-harakatlari  
va axloqi bilan hech qachon o'z vatanining va albatta kurashning obro'sini to'kmashlik-  
lari kerak hamda hayotining oxirgi daqiqasigacha xalqiga, yurtiga, har qanday holatda  
ham kurashga sodiq qolishi kerak. Shu bilan bir qatorda, kurashchilar mashg'ulot vaq-  
tida yoki olishuv paytlarida ortiqcha gapirmasliklari (agar bunga zaruriyat bo'limasa),  
diqqatlarini bir joyga to'plab, boshqa narsalarga qaralmasliklari, bir-birlariga shikast  
yetkazmasliklari, biror usulni o'rganish uchun yig'ilayotgan vaqtlarida ham bir-birovla-  
rini kurash yaktaklarida biror kamchilik bo'lsa darrov sheriklariga bildirishlari zarurdir.

### Foydalanilgan adabiyotlar:

1. Kurash xalqaro qoidalari, texnikasi va taktikasi. K. Yusupov, G'ofur G'ulom nomidagi nashriyot. – T., 2005 y.
2. Kurash A. Atayev. – T.: O'qituvchi, 1987 y.
3. Belbog'li Turkiston kurashi. N.X. Azizov. –T.: O'qituvchi, 1998 y.
4. Dzyudo kurashi. A.A. Abdusattorov, A.A. Istomin. –T.: Ibn Sino, 1993 y.
5. Юнусова Ю.М. Основ методика физической культуры. – Т., 2005 г.
6. Yarashev K.D. Jismoniy tarbiya va sportni boshqarish. – T.: "Abu All ibn Sino" 2002 y.
7. Kerimov F.A. Sport kurashi nazariyasi va uslubiyati. – T., 2001 y.
8. Azizov N.X. Belbog'li Turkiston kurashi. – T.: O'qituvchi, 1998 y.
9. Atoev A. Yosh o'smirlar o'zbek kurashini o'rgatish uslubiyati. – T.: O'qituvchi, 2005 y.
10. K. Yusupov. Kurash xalqaro qoidalari texnikasi va taktikasi. – T., 2005 y.
11. R.S. Salomov. "Sport mashg'ulotlarining nazariy asoslari" O'zbekiston Davlat jismoniy madaniyat institute/ – T., 2005 y. – 238 b.

U.Q. SHOYMUROTOV,

Nizomiy Nomidagi Toshkent davlat pedagogika universiteti,  
"Kechki ta'lism bo'limi" o'quv ishlari bo'yicha dekan muovini

## TASVIRIY SAN'AT VA ADABIYOTNING ALOQADORLIK TA'LIM QONUNIYATLARINING AMALIYOTIDAGI HOLATI

### Annotatsiya

Maqolada ta'lism muassasalarini faoliyatini samarali tashkil etish, jamiyatda o'qituvchi nifuzi-  
ni ko'tarish, uning sifatlari amaliy faoliyat ko'rsatishi uchun sharoit yaratish, moddiy va ma'naviy  
rag'batalantirishga alohida e'tibor qaratilishi haqida fikr yuriyilgan. Shuningdek, san'at vogelik-  
ning o'zida ifodalash uslubi va xarakteri, mazmuniga ko'ra har xil turlarga bo'linadi. San'atning  
eng ijobiy va muhim xususiyati shundaki, u fandan farqli o'laroq voqe va hodisalarini tushun-  
chalarda emas, balki sezgi va his bilan idrok qilinadigan shakllarda, tipik-badiiy obrazlarda  
ifodalanishi aytib o'tilgan. Tasviriy san'at jahon xalqlarining o'tmishi, hozirgi kuni va kelajakdagi  
hayotini ifoda etuvchi, tabiat va jamiyatni tasvir etuvchi haqiqiy ko'zgu bo'lib qoladi.

**Kalit so'zlar.** San'at, ta'lism, kelajak, qadriyat, ma'naviy, estetika, tasvir, tarix, zamonaviylik, asar.

В статье рассматриваются вопросы эффективной организации деятельности образовательных учреждений, повышения престижа учителя в обществе, создания условий для его качественной практической деятельности, уделяется особое внимание материальному и моральному стимулированию. Также искусство делится на разные виды по способу и характеру выражения самой действительности, по содержанию. Наиболее положительной и важной особенностью искусства является то, что оно, в отличие от науки, выражает события и явления не в понятиях, а в формах, воспринимаемых интуицией и чувством, типично-в художественных образах. Изобразительное искусство остается настоящим зеркалом, выражающим прошлое, настоящее и будущее жизни народов мира, изображающим природу и общество.

**Ключевые слова.** Искусство, образование, будущее, ценность, духовность, эстетика, изображение, история, современность, произведение.

The article focuses on the effective organization of the activities of educational institutions, raising the nifuz of the teacher in society, creating conditions for its qualitative practical functioning, and on material and spiritual stimulation. Also, art is divided into different types according to the way and character of expression, content in reality itself. The most positive and important feature of art is that, unlike science, it is mentioned that events and phenomena are expressed not in concepts, but in forms perceived by intuition and feeling, in typical-artistic images. The visual arts remain a real mirror, representing the past, present and future life of the world's peoples, depicting nature and society.

**Key words.** Art, education, future, value, spiritual, yesthetics, image, history, modernity, work.

R espublikamiz maorif tizimida qilinayotgan yangi islohotlar ta'lism-tarbiya jara-yonining ijtimoiy-siyosiy, ilmiy-nazariy, iqtisodiy hamda tashkiliy asosi bo'l-mish "Ta'lism to'g'risidagi Qonun"<sup>1</sup> va u bilan bog'liq me'yoriy hujjatlarni qay-

<sup>1</sup> O'zbekiston Respublikasi "Ta'lism to'g'risidagi qonun". // O'zbekiston Respublikasining Qonuni, 23.09.2020 yildagi O'RQ-637-son.

ta ko'rib chiqishni talab qilmoqda. Ta'lismuassasalari faoliyatini samarali tashkil etish, jamiyatda o'qituvchi nifuzini ko'tarish, uning sifatli amaliy faoliyat ko'rsatishi uchun sharoit yaratish, moddiy va ma'nnaviy rag'batlantirishga alohida e'tibor qaratilmoqda. Bu harakatlarning barchasi kundalik ta'lismuassasalari amaliyotini avvalo mazmun, shuningdek, shakliy jihatdan mukammallashtirib, oxir-oqibat o'quvchilarining axloqiy tarbiyasi, bilim va saviyasida aks etmog'i kerak. Mazkur vazifani ado etish uchun esa har bir fan, predmetning o'qitilishidagi joriy holatni tahlil qilib, yutuq va kamchiliklarni aniqlab olish muhim. Ana shu nuqtayi hazardan maktablarimizda mumtoz adabiyot namunalarini o'qitishning ayni paytdagi holatini o'rganish, tahlil qilish muammoni hal etishning omili sanaladi desak, xato bo'lmaydi.

Jahonda ijtimoiy taraqqiyot paradigmasingin mafkuradan madaniyatga o'zgarsiши, umuminsoniy va madaniy qadriyatlar tizimini qayta baholash, shaxsnинг o'zini o'zi qadrlashi bugungi kunda ma'nnaviyatga, ma'nnaviy madaniyatga, shaxs tafakkurining aynan, mantiqiy va badiiy shakllarining rivojlanishiga olib keldi.<sup>2</sup>

Natijada, ko'pincha ma'lum bir qolipga solingen bilimlar, tor ixtisoslik ko'nikmalari va qobiliyatlar bugungi kunning global muammolari oldida yetarli emas, ba'zan esa kuchsiz bo'lib chiqdi. Ta'lismuassasalari "qolgan hamma narsa (ijodkorlik, hissiy-qadriyat munosabatlari), axloqiy va boshqa ehtiyojlar hamda qiziqishlar o'z-o'zidan paydo bo'ladi, rivojlanadi" deb hisoblangan. Biroq, ta'lismuassasalari ijodiy faoliyatga va badiiy tafakkur usullariga o'rgatish kabi tarkibiy qismlariga e'tibor bermaslik "Haddan tashqari intellektuallikka va natijada vositalarning maqsaddan, shaxsiy maqsadning ustuvorligi bilan tavsiflangan texnokratik tafakkurning hukmronligiga olib keladi ma'no va inson manfaatlari, texnologiya insoniy qadriyatlardan ustundir"<sup>5</sup>.

Bugungi kunda ta'lismuassasalari tafakkur, xususan, badiiy tafakkurni shakllantirish va rivojlanish muammolari ikkinchi darajali emas, balki asosiy o'rindan birini egallashi kerakligiga alohida e'tibor qaratilmoqda<sup>3</sup>.

Ijtimoiy ong shakllaridan biri – san'at – tabiat va jamiyatda bo'lgan, bo'layotgan va bo'ladigan voqeа-hodisalarini badiiy tasvirlarda ifodadanishidir. San'at o'zida moddiy olamning umumiy holatini va rivojlanishini aks ettirib, odamlarga uni bildirishda muhim vosita bo'ladi va ularni siyosiy, axloqiy va badiiy jihatdan tarbiyalashning qudratli omili bo'lib xizmat qiladi. San'at voqelikning o'zida ifodalash uslubi va xarakteri, mazmuniga ko'ra har xil turlarga bo'linadi. San'atning eng ijobiy va muhim xususiyati shundaki, u fandan farqli o'laroq voqyea va hodisalarini tushunchalarda emas, balki sezgi va his bilan idrok qilinadigan shakllarda, tipik-badiiy obrazlarda ifodalandaydi.<sup>4</sup>

Tasviriy san'at jahon xalqlarining o'tmishi, hozirgi kuni va kelajakdagи hayotini ifoda etuvchi, shuningdek, tabiat va jamiyatni tasvir etuvchi haqiqiy ko'zgu bo'lib qoladi. Biz undan o'tmishni, bugunni va kelajakni ko'ramiz. Shu boisdan ham realistik tasviriy san'ati ustalari o'tmish tarixini ham, matriya va taraqqiyotni ham, matematika va tabiyotni ham, geografiya va biologiyani ham yaxshi bilishi lozim. Mustaqil O'zbekiston xalqining estetik falsafasi, go'zallikni san'atning ajralmas qismi va kategoriysi, shakl va mazmuni, uning zaruriy sharti deb ko'rsatadi. San'at juda qadimgi tarixga ega bo'lib, u jamiyatning mehnat faoliyatini rivojlanishi, takomillashuvi va ijtimoiy faoliyatining taraqqiyoti asosida shakllandi. U moddiy ishilab chiqarishni jamiyatning iqdисоди tuzumi

<sup>2</sup> Bekmirov Ch.J. Manzara janrini tasviriy san'atdagi o'rni va tarbiyaviy ahamiyati. // ACADEMIC RESEARCH IN EDUCATIONAL SCIENCES VOLUME 2 | ISSUE 2 | 2021

<sup>3</sup> Oripov B.N. Tasviriy san'at va uni o'qitish metodikasi. // – T., 2004 y.

<sup>4</sup> Normatov U., Karimov B. Adabiyotimiz faxri. // "O'zbekiston" nashriyot, 2007. — 8 b., – 328 b.

---

va mehnat munosabatlari, quollarini takomillashuvidan, jamiyat ongining evolyutsion taraqqiyoti jarayonida vujudga keldi va rivojlandi. Sinfiy jamiyatning vujudga kelishi bilan san'at ham sinfiy xarakterga o'tdi. Har bir jamiyatda turli sinflar mavjud bo'lganidek, o'sha jamiyatning san'atida ham turli sinflar manfaati, siyosati, dunyo qarashi bo'ladi. San'atni sinfiy xarakteri – uning qaysi sinf vakilini qanday mazmunda ifodalashga va qaysi sinfnинг iqtisodiy va siyosiy manfaatini, hayotini himoya qilishiga qarab belgilanadi. I. Repinning "Volga Burlaklari" asarini kuzatar ekanmiz, unda mehnatkashlar ommasining hayoti, ularning og'ir turmushi va mehnati ifodalanadi va ular manfaati himoya qilinadi. Tasviriy san'atning muhim xususiyatlaridan biri – inson uchun faqat borliqni, tabiat va jamiyatdagи voqeа-hodisalar va narsalarni bildiribgina qolmay, odamlarga yangi bilim, tasavvur va tushunchalar berib, ma'naviy boyituvchi, ijodiy yuksalis-hga boshlovchi qudratli faktor bo'lib, xizmat qiladi<sup>3</sup>.

Yozuvchi va shoirlar kabi rassomlar ham o'z asarlariда hayotni qanday ko'rsalar o'shanday emas, balki undagi xarakterli ko'rinishlarni tanlab oladilar, kerakmas ikkinchi darajali ko'rinishlarni tushurib qoldiradilar, muhimlarini bo'rttirib ko'rsatadilar. Tani-shish va bo'rttirish orqali rassomlar narsa va hodisalarni kishilarning tafakkuri va hissi-yotlariga samarali ta'sir ko'rsatishga erishadilar. Rassom borliqni shunchaki biladigan shaxs emas, balki u boy tasavvur va tafakkur qilish qobiliyatiga ega bo'lgan kishidir. U o'z ijodida borliqni shunchaki aks ettiribgina qolmay, balki unga asoslangan holda nimalarnidir o'ylab topadi, tasavvur etadi va to'qiydi. Eng muhimi, san'at asarlari o'z mazmunida borliqni aks ettiribgina qolmasdan, u rassomning g'oyalarini ifodalarydi, uni boyitadi, shu bilan birga bunday asarlar tomoshabinga emotsiyonal ta'sir ko'rsatish kuchiga ham egadir. Adabiyotda ham xuddi shunday metod, ijodiy yondashishi, voqelikni badiylashtirish usullari borligi tasviriy san'at va adabiyotning aloqadorlik qonuniyatini mushtarakligini anglatadi. Shuning uchun ham talabalarning badiiy tafakkurini rivojlantirishda bu qonuniyatdan didaktik vosita sifatida foydalanishi tavsiya etiladi<sup>4</sup>.

Bu jarayon tashkiliy-metodik jihatdan qanday sodir bo'ladi? Buning eng samarali yo'li qiyosiy taqqoslash metodidan foydalanishdir, ya'ni talabaga muayyan adabiy asardagi syujet, voqelik asosida tasviriy obraz yaratishi mashqlarini bajartirish uchun adabiyotdagи badiiy tafakkur elementlarini tasviriy san'atdagi aniq bir obrazga aylantirish mumkin bo'ladi. Obraz esa faqat portret tariqasida tushunilmasligi kerak. U natyurmort yoki manzara ham bo'lishi mumkin. Tasviriy san'atda tabiat ko'rinishlarini tasvirlashi alohida joziba kasb etadi. Manzara janridagi asarlarning ayrimlari bevosita tabiat manzarasini haqiqiy ko'rinishini tasvirlasa, boshqalari ijodiy tarzda xayolan ifodalangan bo'ladi. Ba'zan bu ikki hol bir asarda bo'lishligi ham mumkin<sup>5</sup>.

Haqiqat qonuni – asosan uchta belgi bilan ifodalanadi. Birinchi belgi – bu badiiy asarda sodir bo'layotgan voqeani vaziyatning o'ziga xosligi. A. Savrasovning "Zag'-cha", I. Levitaning "Oltin kuz", A. Kuindjining "Qayinzorda", A. Rilovning "Moviy keng-likda" manzaralarida mazmun, nafosat, bilan birga tabiatning o'ziga xos obrazi tasvirlangan. Ikkinci belgisi – bu sodir bo'layotgan voqeа mavzusini, harakat holati vaqtini tasvirlash bilan bog'liq<sup>2</sup>.

Yu. Pimenev uzining "Yangi Moskva", "Ertangi ko'chalarda to'y" asarlariда ko'z oldimizda o'zgarayotgan harakatdagи zamonaviy shahar hayotini ko'rsatgan. To'y mafrosimini yo'nalishida kelajak hayotga shaxdam qadam tashlayotgan yoshlarning hotatidir. Uchinchi belgisi bu – yangilikdir. O'zbekiston tasviriy san'atida aynan yuzimiz-

<sup>5</sup> Shoymurotov U.Q. Talabalarda badiiy tafakkurni rivojlantirish dolzARB muammo sifatida. // "O'ZBEKISTONDA MILLIY TADQIQOTLAR: DAVRIY ANJUMANLAR." 2022/1

ga xos tabiat manzaralarini Ugol Tansiqboyev, Ne'mat Qo'ziboyev, Nikolay Karaxan, Muhammadiyor Toshmurodov, Dilorom Mamedova kabi rassomlarning manzaralarida ko'rish mumkin. Xuddi shunday manzaralar Hamid Olimjon, Oybek, Muhammad Yusuf, Azim Suyun she'riyatida ham tasvirlangan<sup>2</sup>.

Realistik san'at xaqiqatni to'g'ri ifoda etib qolmay, rassom his tuyg'ularini, estetik go'zallikni, tasavvurni jozibali tarannum etadi.

Badiiy obrazdagi estetik sifatlar, kompozitsiya yechimidagi yangiliklar rassom tomonidan kashf etiladi.

Manzara san'ati tashqi dunyoning go'zalligini aks ettirish bilan insonga ijobiy ta'sir etuvchi kuchga ega. Bu kuchning ta'siri tasavvurni, tasavvur esa taassurotni yuzaga keltiradi. Badiiy tafakkur esa taassurotni anglash, idrok etish, baholash, umumlash-tirish hamda shaxsiy nuqtayi nazarni yuzaga kelishiga asos bo'ladi. Shuning uchun rassom tabiat olamini eng nozik, tipik holatlarini, rang garmoniyalarini anglab, tabiatga nisbatan bo'lgan estetik munosabatini bildiradi.

Manzara asarida inson shaxsi, aql-zakovati, ichki tuyg'ularini tasvir orqali qo'shiq qilib kuylaydi va tabiat obrazini yaratadi. Misol tariqsida I. Levitanning "Vladimiroka", "Abadiy sokinlik uzra", I. Shishkinning "O'rmon kengliklari", V. Meshkovning "Ural haqida o'ylar", o'zbekistonlik rassomlaridan O'. Tansiqboyevning "Mening qo'shig'im", "Jonajon o'lka", "O'zbekistonda mart", G'afur Abdurahmonovning "Sijjikka yo'l", Ortig'ali Qozoqovning "Sirdaryo", Muhammadiyor Toshmurodovning "G'ilon", kabi asarlarini keltirish mumkin<sup>2</sup>.

Odatda, ifodaviylik va tasviriylik san'at turlarini farqlovchi xususiyatlar sifatida tilga olinadi. Ya'ni tasviriy san'at turlarida (rangtasvir, grafika, haykaltaroshlik) badiiy obraz yaratishda tasvir yetakchilik qilsa, ifodaviy san'at turlarida voqelikni tasvirlashdan ko'ra insonning ana shu voqelikdan oлgan taassurotlari ifodasi birinchi planga chiqadi. Bu jihatdan badiiy adabiyot tasvirlash va ifodalash imkoniyatiga birdek ega ekani bilan boshqa san'at turlaridan ajralib turishi bois adabiyot va tasviriy san'atning aloqadorlik qonuniyati yaqqol namoyon bo'ladi.

### Foydalilanigan adabiyotlar

1. O'zbekiston Respublikasi "Ta'lim to'g'risidagi qonun". // O'zbekiston Respublikasining Qonuni, 23.09.2020-yildagi O'RQ-637-son.
2. Bekmirov Ch.J. Manzara janrini tasviriy san'atdagi o'rni va tarbiyaviy ahamiyati. // ACADEMIC RESEARCH IN EDUCATIONAL SCIENCES VOLUME 2 | ISSUE 2 | 2021
3. Oripov B.N. Tasviriy san'at va uni o'qitish metodikasi. // – T., 2004 y.
4. Normatov U., Karimov B. Adabiyotimiz faxri. // O'zbekiston nashriyot, 2007. – 328 b.
5. Shoymurotov U.Q. Talabalarda badiiy tafakkurni rivojlantirish dolzARB muammo sifatida. // "O'ZBEKISTONDA MILLIY TADQIQOTLAR: DAVRIY ANJUMANLAR:" 2022/1

---

**Hulkar MIZAMOVA,**

Maktabgacha ta'lif tashkilotlari direktor va mutaxassislarini qayta tayyorlash va ularning malakasini oshirish instituti, "Maktabgacha va musiqiy ta'lif" kafedrasiga katta o'qituvchisi

## **MUSIQA METODIKASINI TAKOMILLASHTIRISH PEDAGOGIK TAMOYILLAR TIZIMIDA**

### **Annotatsiya**

Maqolada musiqa san'atining o'ziga xos xususiyatlari bilan belgilanadigan texnologiyalar, musiqa mashg'ulotlarida qo'llaniladigan umumiyyetli pedagogik usullar, an'anaviy o'qitish usuli, no'an'anaviy pedagogika, shuningdek, pedagogik usullardan muammoli vaziyat metodi va loyihametodining bugungi kunda dolzarbli xususida tahlillar va bolalardagi iqtidorni erta aniqlash va rivojlan Tirish borasida so'z yuritiladi.

**Kalit so'zlar.** Musiqa, pedagogika, umumiyyetli pedagogik usullar, vaziyat metodi, loyihametodi, an'anaviy o'qitish, noan'anaviy pedagogika.

В статье рассматриваются технологии, определяемые спецификой музыкального искусства, общепедагогические методы, применяемые на музыкальных занятиях, традиционные методы обучения, нетрадиционная педагогика, а также педагогические методы метода проблемных ситуаций и метода проектов. обсуждаются анализы актуальности и раннего выявления и развития детского таланта.

**Ключевые слова.** Музыка, педагогика, общепедагогические методы, кейс-метод, метод проектов, традиционное обучение, нетрадиционная педагогика.

In the article, the technologies determined by the specific characteristics of the art of music, general pedagogical methods used in music classes, traditional teaching methods, non-traditional pedagogy, as well as pedagogical methods of problem situation method and project method are discussed today. analyzes of relevance and early identification and development of children's talent are discussed.

**Key words.** Music, pedagogy, general pedagogical methods, case method, project method, traditional teaching, non-traditional pedagogy.

**B**ugungi uchunchi renesans avlodlarini tarbiyalash va bolajonlarni turli sohaga kirib borishini ta'minlash maqsadida maktabgacha ta'lif tashkilotlari tor mutaxassislik pedagoglari tomonidan yangicha uslubda bolaga yo'naltirilgan ta'lif tashkil etilmoqda. Bu mamlakatimizning ijtimoiy, iqtisodiy, ta'lif va madaniy hayotida ro'y berayotgan tub o'zgarishlar bilan chambarchas bog'liq.

Albatta, hissiy rivojlanish musiqiy faoliyat uchun zarur bo'lgan qobiliyatlarni shaklantiradi. Bolaning badiiy tafakkuri atrof-muhitni amaliy o'zlashtirish bilan chambarchas bog'liq bo'lib, bu ularning ongi, badiiy g'oyalari, tushunchalari, hukmlarida namoyon bo'ladi. Aynan shuning uchun ham, maktabgacha yoshdagagi bolalik bosqichida musiqa ta'limi va tarbiyasini musiqiy faoliyat sohasidagi malakali, ya'ni musiqiy pedagogik ma'lumotga ega bo'lgan, musiqaga o'qitishning zamonaviy uslublari va texnologiyalari ega bo'lgan pedagog amalgaga oshirishi kerak.

Musiqa ta'limi nazariyasi va metodikasi o'qitish usullarni belgilashda umumiyyetli pedagogikaga, shu bilan birga, musiqa ta'liming o'ziga xos xususiyatlari ish usullarini tanlash mezoni o'quv materiali mazmunining xususiyatlariga (uning murakkabligi va yangiligi), aniq pedagogik maqsadlarga, bolalarning tayyorgarligiga, shuningdek, pe-

dagogning shaxsiyatiga asoslanadi. "Musiqi ta'limi nazariyasi va metodikasi" umum-pedagogik metodlar bilan bir qatorda musiqi san'atining estetik mohiyati va intonatsion xususiyatiga ko'ra o'ziga xos metodlarga ega.

Musiqi mashg'ulotlarida qo'llaniladigan umumiy pedagogik usullar quyidagicha: bilim manbaiga ko'ra, amaliy (musiqi bo'yicha ijodiy daftarda topshiriqlarni bajarish), vizual (pedagogning tinglash uchun asar parchasini tasvirlashi, o'rganilayotgan asarning murakkab intonatsion xususiyatlarini ko'rsatuvchi pedagogning ovozi), og'zaki (musiqi bo'yicha), musiqi rahbarining musiqiy ifoda vositalarining mohiyatini, kompozitor ijodining stilistik xususiyatlarini va boshqalarni tushuntirishi, kitob bilan ishslash (musiqi bo'yicha adabiyotlar) video metod (balet, opera va hokazolarning ekran variantlaridan parchalarni ko'rish)lardan kengroq foydalanishni taqozo etadi.

Maqsad – bilimlarni o'zlashtirish (masalan, musiqiy ifoda vositalarini bolaga xos tarzda pedagog tomonidan tushuntirish), ko'nikma va malakalarni shakllantirish (masalan, ovozli ta'limning vokal va xor mahorati, ansambl, janr va hokazo), bilimlarni qo'llash, ijodiy faoliyat (taklif etilgan matnga ohang yaratish va boshqalar), bilim, ko'nikmalarini mustahkamlash, tekshirish (ijodiy musiqi kitoblarida topshiriqlarni bajarish).

Kognitiv faoliyatning tabiat – tushuntirish va illustrativ (pedagog tomonidan musiqiy cholg'ularida ijro etish mahoratini tushuntirish), reproduktiv (bolalarning o'tilgan mavzu bo'yicha savollariga javoblari), muammoni qo'yish (yetakchi savollar orqali bolalar bilan haqiqatni birgalikda izlash), tadqiqot (muammo bo'yicha loyihami amalga oshirish), o'yin (mashg'ulotda didaktik o'yinlardan foydalanib, tovush yoki balandlik dinamikasi haqida g'oyalarni shakllantirish va hokazo)larni o'z ichiga qamrab oladi.

Didaktik maqsadlar – materialni birlamchi o'zlashtirishga yordam beradigan usullar (bolalarni dinamik soyalar bilan tanishtirish va boshqalar), shuningdek, olingan bilimlarni mustahkamlash va takomillashtirishga yordam beradigan usullarni (janr, uslub haqida olingan g'oyalarni birlashtirish) tinglash, ijro etish.

Umumiy pedagogik usullardan muammoli vaziyat metodi va loyihalar metodi bugungi kunda pedagogikani asosiy yo'nalishlari nuqtai nazaridan ayniqsa dolzarbdir. **Muammoli vaziyat usuli** – nutqni qurishning so'roq shaklini oladi. Bolalarning savoldan savolga bo'lgan qiziqishi so'nmasligi uchun Kabalevskiy ularni asta-sekin murakkablashtirishni taklif qildi, oddiyroq savollar, "baland ovozda" javobni talab qiladigan savollar va aqliy javoblar-mulohazalar bilan almashdi. "Pedagog hamma narsani o'zi vaqtini tejagan holda ayтиб berishi mumkin, lekin shu bilan birga, mashg'ulotga barcha ta'limga va tarbiyaning eng yovuz va eng xavfli dushmani bu tarbiyalanuvchilarning passivligidir. Shu bilan birga, atmosferada eng xavfli "zerikish mikrobi" paydo bo'ladi", degan edi Kabalevskiy. Musiqiy ta'limda muammoli vaziyat usulining harakat algoritmi ikki tomon harakatlar ketma-ketligidan iborat.

**Loyiha faoliyati metodi** – tarbiyalanuvchilarning haqiqiy bilimlarini umumlashtirish emas, balki ularni qo'llash, shuningdek, o'z-o'zini tarbiyalash orqali yangi bilimlarni egallashdir. Loyihalar ommaviy, yakka tartibda yoki jamoaviy tarzda himoya qilinadi. Sharqli ravishda ta'limga texnologiyalarini ikki turga bo'lish mumkin: an'anaviy, noan'anaviy.

Ta'limga texnologiyasining an'anaviy turi – ta'limga jarayoni ko'proq pedagog shaxsiga qaratilgan, muayyan muddatga mo'ljallangan bo'lib, ta'limga tarbiya maqsadiga o'qitishning an'anaviy uslubi, shakli va ta'limga vositalarining majmuidan foydalanib erishishdir<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Баубекова Г.Д., Халикова Г.Т. Образование: опыт, проблемы, перспективы. Учебное пособие. – Т.: Yangi asr avlod.

---

**An'anaviy o'qitish usulida** ta'limga maqsadi dastur talabiga binoan aniq ifodalanmaydi, tarbiyalanuvchining o'zlashtirish darajasi haqida pedagog aniq tasavvurga ega bo'lmaydi. An'anaviy ta'limga mamlakatimizning barcha o'quv tizimida keng tarqalgan, uning turli jihatlari pedagogika, metodika fanlarida ishlab chiqilgan, katta tajriba to'planigan. An'anaviy ta'limga usulini takomillashtirish sohasida izlanishlar hali hamon davom etmoqda. Lekin uning ob'ektiv imkoniyatlari cheklangan. Mamlakatimizda amalga os-hirilayotgan ta'limga sohasidagi islohotlar, tez sur'atlar bilan rivojlanayotgan fan-teknika talablari ta'limga usuli bilan jamiyatning raqobat bardosh, yuqori malakali kadrlar tay-yorlash, barkamol avlodni shakllantirishga bo'lgan ehtiyoji o'rtasida nomutanosiblikni vujudga keltirdi. Uni ta'limga boshqa yangi yondashuvlarni qo'llash yo'li bilan hal etish lozim. An'anaviy pedagogikada pedagog dars o'tishi uchun uslubiy ishlanmalar tuzilsa, pedagogik texnologiya – tarbiyalanuvchini o'quv-bilish faoliyatining mazmuni va shakllarini tasvirlaydigan ta'limga jarayoni loyihasini ishlab chiqishni taklif etadi<sup>2</sup>

**Noan'anaviy pedagogika** – hozirgi kunda norasmiy fan sifatida ma'lum bo'lgan, biroq kun sayin butun jahon soha mutaxassislarining e'tiboriga tushib, jadal rivojlanib borayotgan bilimlar tizimidir. Uning ta'limi ahamiyatini tan olgan pedagoglar jamoasi, olimlar, shu boisdan ham mavjud an'anaviy pedagogikaga tanqidiy yondashmoqlar. Hozirgi kunlarda shakllanib, rivojlanib borayotgan mazkur yangi fan haqida jiddiy fikrlar bildirilyapti, uning asosiy vazifasi hukmron bo'lib turgan butun o'quv tarbiya tizimi nazariyasini innovatsiya asosida qayta tashkil etib o'zlashtirishdir. Noan'anaviy pedagogika – hukmron nazariya, nazariy va amaliy muammolarni hal etishning asosi qilib olingan. Innovatorlar fikriga asosan odatiy mumtoz pedagogik nazariyalar eskirib qolgan, yangi sharoitda hozirgi avlodni bu yo'l bilan tarbiyalash mumkin emas<sup>3</sup>. Hozirgi kunlarda shakllanib, rivojlanib borayotgan mazkur yangi fan haqida jiddiy fikrlar bildirilyapti, uning asosiy vazifasi hukmron bo'lib turgan butun o'quv tarbiya tizimi nazariyasini innovatsiya asosida qayta tashkil etib o'zlashtirishdir.

Shuning uchun ham, bolalardagi iqtidorni erta aniqlash va rivojlantirish musiqiy ta'limga muhim sanaladi. Maktabgacha ta'limga tashkiloti tarbiyalanuvchilarining qobiliyatlarini yuzaga chiqarish, ularni musiqiy layoqatini rivojlantirishda pedagogik jarayonga kreativ yondashuv zarurdir.

Maktabgacha ta'limga tashkiloti musiqa mashg'ulotlarini kreativ ruh bag'ishlash orqali olib borilishi turli metodlardan keng va unumli foydalanish bolajonlarning ma'lum bilimlar vositasida rivojlanishi, kelajakda ularni nafaqat kasbiy faoliyat bilan bog'liq bilimlarni egallashiga, balki, ijtimoiy hayotga estetik didli, komil inson bo'lib shakllantirishga xizmat qiladi.

#### **Foydalilanigan adabiyotlar:**

1. "Ilk qadam" maktabgacha ta'limga tashkilotining Davlat o'quv dasturi". –Т., 2018 у.
2. Баубекова Г.Д., Халикова Г.Т. Образование: опыт, проблемы, перспективы. Учебное пособие. – Т., Yangi asr avlod, 2001.
3. Бордовская Н.В., Реан А.А. Педагогика. – СПб, 2000.
4. "Musiqa rahbarining ish faoliyati samaradorligini oshirish" O'quv qo'llanma. – Т., 2021.

---

2001. – С. 144.

<sup>2</sup> Бордовская Н.В., Реан А.А. Педагогика. – СПб, 2000. – Гл. 4, 5.

<sup>3</sup> Шожалилов А. Таълимда педагогик технология // Халқ таълими. – Т., 2002. – № 6. – 77-79 б.

Amangul YUSUPBAYEVA,

Chirchiq davlat pedagogika universiteti,

“Jismoniy madaniyat metodikasi” kafedrasи o‘qituvchisi

## MAKTABGACHA YOSHDAGI BOLALARНИ JISMONIY TARBIYA DARSIGА TAYYORLASH

### Annotatsiya

Maqolada maktabgacha yoshdagi bolalarni hayotga tayyorlash, ularni sog‘lom turmush tarziga amal qilishga о‘rgatish, jismoniy tarbiya darsiga moslashuvining harakatli o‘yinlar bilan ketma-ketligi, shuningdek, jismoniy sifatlarni, qobiliyatlarni rivojlantirish, harakat, malaka va ko‘nikmalarni shakllantirish, jismoniy madaniyat va sport sohasiga ta’luqli maxsus bilimlarni o‘zlashtrib olish kabilalar yoritib berilgan.

**Kalit so‘zlar.** Hayotga tayyorlash, harakatli o‘yinlar, jismoniy tarbiya, sog‘lom turmush, maxsus tayyorgarlik.

В статье освещается подготовка дошкольников к жизни, обучение их ведению здорового образа жизни, последовательность адаптации к уроку физической культуры с подвижными играми, а также развитие физических качеств, способностей, формирование движений, умений и навыков, усвоение специальных знаний в области физической культуры и спорта.

**Ключевые слова.** Подготовка к жизни, подвижные игры, физкультура, оздоровление, специальная подготовка.

The article highlights the preparation of preschoolers for life, teaching them to lead a healthy lifestyle, the sequence of adaptation to a physical education lesson with outdoor games, as well as the development of physical qualities, abilities, the formation of movements, skills and abilities, the assimilation of special knowledge in the field of physical culture and sports.

**Key words.** Preparation for life, outdoor games, physical education, health improvement, special training.

Maktabgacha yoshdagi bolalarni rivojlantirish va maktabga tayyorlash jarayoni oldiga qo‘yilgan maqsad va vazifalarning bajarilishi “Maktabgacha yoshdagi bolalar ta’lim-tarbiyasiga qo‘yiladigan Davlat talablar” orqali nazorat qilinadi. Davlat talablaridan maktabgacha yoshdagi bolalarga beriladigan ta’lim-tarbiya mazmunining asosiy yo‘nalishlari hamda ularning maktabga tayyorgarlik darajasiga qo‘yiladigan minimal talablar belgilab berilgan bo‘lib, u davlat hujjati sifatida e’tirof etiladi. Maktabgacha yoshdagi bolalar ta’lim-tarbiyasiga qo‘yiladigan Davlat talablarida belgilangan ko‘rsatkichlarga erishish 6-7 yoshdagi bolalarni maktabga to‘lato‘kis tayyorlashga, maktabda beriladigan ta’limni mukammal o‘zlashtirishga, mustaqil O‘zbekistonning ravnaqi uchun xizmat qiladigan barkamol inson bo‘lib yetishishlariga zamin hozirlaydi. Maktabgacha ta’lim muassasalarida bolalarni rivojlantirish va maktabga tayyorlash jarayoni uch bosqichda amalga oshiriladi:

1. Bolalarni jismonan rivojlantirish.
2. Bolalarning nutqi va tafakkurini rivojlantirish.
3. Bolalarni ma’nан rivojlantirish.

Maktabgacha ta’limning maqsad va vazifalariga tayangan holda “Bolalarni maktabga tayyorlash metodikasi” fanining maqsadi talabalarni maktabgacha yoshdagi bola-

---

Iarni maktabga tayyorlashning metod va usullari bilan tanishtirishdan iborat.

“Bolalarni maktabga tayyorlash metodikasi” fani quyidagi vazifalarni o’z ichiga oladi:

1. Talabalar maktabgacha ta’limning maqsad va vazifalarini yaxshi bilishlari.
2. Bolalarning maktab ta’limiga umumiy va maxsus tayyorgarligi tushunchalarini bilishlari.
3. Bolalarni maktab ta’limiga tayyorlashni aniqlash yo’llari va metod, usullari to’g’risida bilimga ega bo’lishlari lozim.

O’zbekiston Respublikasida maktabgacha ta’lim to’g’risidagi Nizomga muvofiq bola maktabgacha ta’limni uyda, ota-onalarning mustaqil ta’lim berishi orqali yoki doimiy faoliyat kursatadigan maktabgacha ta’lim muassasalarida, shuningdek, maktabgacha ta’lim muassasalariga jalg qilinmagan bolalar uchun maktabgacha ta’lim muassasalarda, maktablarda, mahallalarda tashkil etilgan maxsus guruhlari yoki markazlarda oladi. Bu yerda ular haftada 2-3 marta shug’ullanishadi. Ota-onalarga maktabgacha ta’lim shaklini tanlash huquqi beriladi. 6-7 yoshli bolaning maktab ta’limiga tayyorligini aniqlashda maktabgacha yoshdagi bolalar ta’lim-tarbiyasi bilan shug’ullanuvchilar asosiy shart xisoblanmish – bolaning maktabga tayyorligi, maktabgacha va maktab davridagi hayot tarzi hamda faoliyati uchun ko’prik vazifasini o’tashini, oila yoki maktabgacha ta’lim muassasadagi ta’lim-tarbiya sharoitlarida maktab ta’limiga ozorsiz o’tkazishni ta’minalash zarurligini hisobga olishlari lozim. Maktabgacha yoshdagi bolaning maktab ta’limiga o’tishi hamisha uning hayoti, axloqi, qiziqishi va munosabatlarida anchayin jiddiy o’zgarishlarni yuzaga chiqaradi. Shuning uchun bolani oilasidan boshlab maktab ta’limiga tayyorlash, uni uncha qiyin bo’lmagan bilim, tushuncha, ko’nikma va malakalar bilan tanishtirish kerak bo’ladi. Yetakchi mutaxassislarning fikriga ko’ra, “Maktabga tayyorgarlik” tushunchasi bolani maktabga tayyorlashning quyidagi yo’nalishlarini o’z ichiga oladi:

- jismoniy;
- shaxsiy (ruhiy);
- aqliy;
- maxsus tayyorgarlik.

Jismoniy tayyorgarlik bolaning sog’lomligi, harakat ko’nikmalari va sifati, qo’l mu-shaklari va ko’rish-motor muvofiqligi rivojlanganligi bilan izohlanadi. Shaxsiy tayyorligi, atrof-muhitga, kattalarga, tengdoshlariga, o’simliklar dunyosiga, tabiiy hodisalarga, shaxsiy madaniyatlari shakllanganligini nazarda tutadi. Aqliy tayyorgarlik bola obrazli va mantiqiy fikrashi, tasavvurning, odamiylikning, bilimga qiziqishning, mustaqilligining, o’zini o’zi nazorat qilishga hamda o’quv faoliyatini kuzatish, eshitish, eslab qolish, solishtirish kabi asosiy turlarini bilishni o’z ichiga oladi. Bolani maktabda o’qishga jismoniy tayyorligi o’qishning muvaffaqiyatli bo’lishida katta ahamiyatga egadir. Maktabga chiqish munosabati bilan bola turmush tarzining qayta qurilishi, kun tartibining o’zgarishi, jiddiy o’quv mehnati, darslarning davomiyligi undan sezilarli jismoniy zo’r berishni talab qildi. Maktabga jismoniy tayyorlik ko’pgina tarkibiy qismlardan tarkib topadi. Bu birinchi navbatda bola salomatligining yaxshi bo’lishi, organizmning chiniqqanligi, ma’lum darajada chidamliligi va ish qobiliyati, kasalliklarga qarshilik ko’rsata olishidir. Bolalarni maktabga tayyorlashda barmoq mayda muskullarining rivojlanishi alohida o’rin egallaydiki, bu yozuvni muvaffaqiyatli egallahshning zaruriy sharti. Maktabga yetuklikni aniqlashda bola sog’ligining holati va organizmning biologik yetukligini baho-lash (antropometrik ko’rsatkichlar – suyak, mushak, nafas olish va yurak-tomir siste-

masining rivojlanganligini nazarda tutuvchi ko'p omilli tahlildan, mакtabga funksional tayyorlikni "Maktabga yetuklik"ni asosiy ko'rsatkichi va eng avvalo bir qator fiziologik funksiyalarining rivojlanish darajasini baholashdan foydalaniladi. Bularga: partada anchagina uzoq muddat o'tirish uchun zarur bo'ladigan tormizlanish qobiliyatining rivojlanganligi; harakatlarni yaxshi boshqarish, jumladan, yozish va rasm solishga aloqador grafik vazifalarni bajarishda zarur bo'ladigan barmoqlarning mayda harakatlari; ijobjiy va tormozlanishiga xos shartli aloqalarni nisbatan tez hosil qilish hamda mustahkamlash, shuningdek, ikkinchi signal sistemaning yetarlicha rivojlanganligi taalluqlidir. Bolalarni maktabga jismoniy tayyorliklarini tekshirish natijasi ko'pchilik bolalarda uning asosiy ko'rsatkichlari norma atrofida ekanligini va hatto undan ilgarilashini ko'rsatdi. Kun tartibi, chiniqtiruvchi muolajalar, muntazam jismoniy tarbiya mashg'ulotlari, xilma-xil harakatli o'yinlar va jismoniy mashqlar faol harakat rejimi bolalarni maktabda o'qishiga jismoniy tayyorligini ta'minlashning zaruriy shartlari hisoblanadi.

Jismoniy tarbiya – maktabgacha tarbiya pedagogikasining muhim bir bo'limi bo'lib bizda qaror topgan jismoniy tarbiya sistemasining dastlabki bo'g'inidir. Uning vazifasi, bola sog'lig'ini saqlash, jismoniy sifatlarini o'stirish, yoshlarni mehnatga va Vatan himoyasiga tayyorlashdir. Jismoniy rivojlanish tor ma'noda bo'yning o'sishi, muskullarning ortishi, va shu kabi antropometrik va biometrik ko'rsatkichlardir. Jismoniy rivojlanish kishi organizmini o'rab turgan muhitga bog'liqligi to'g'risidagi biologik qonuniyatlar asosida amalga oshiriladi. Masalan: hayot sharoitini jismoniy tarbiya metodini bir munkha o'zgartirish orqali organizmning funksional imkoniyat darajasini bir munkha ko'tarish, jismoniy rivojlanish ko'rsatkichlarini yaxshilash mumkin. Jismoniy tarbiya deganda organizmning morfologik va funksional rivojlanishini jamiyat talablari darajasida amalga oshirish, jismoniy sifatlarini qobiliyatlarni rivojlantirish, harakat malaka va ko'nikmalarni shakllantirish jismoniy madaniyat va sport sohasiga ta'luproq maxsus bilimlarni o'zlashtrib olish tushuniladi. Maktabgacha tarbiya yoshidagi bolalarning jismoniy tarbiyasi ular hayotini saqlash, sog'lig'ini mustahkamlash, harakat malakalarini shakllantirish va to'la ma'nodagi jismoniy tarbiya berish madaniy genetik malakalarini shakllantirish batartib hayot kechirish odatini singdirishga qaratilgan. Kun tartibidagi aksariyat hollarda genetik va chiniqtiruvchi muolajalarni bajarish orqali bolaning bilim doirasi kengayadi. Aqliy faoliyi ortadi. U jasurlik, hallolik, batartiblik, qat'iylik, mustaqillik va shunga o'xshash ijobjiy xulq normalari va qoidalarini ham egallab shakllanadi. Jismoniy tarbiya aksariyat xollarda butun guruh bilan bajariladi. Jismoniy tarbiya mashg'ulotlarida harakatli o'yinlarda bolalarda jamoatchilik, uyushqoqlik, intizomlilik kabi xislatlar shakllanadi. Maktab yoshidagi bolalar organizmlari juda tez o'sadi va rivojlanadi. Shu boisdan ularning organizm funksiyalari va sistemalarining shakllanishi, hali tugallanmagan bo'ladi. Shunga ko'ra u tez jarohatlanadi. Shuning uchun bolalarga jismoniy tarbiya berishda quydigilar birinchi darajali vazifalar hisoblanadi:

- sog'lomashtiruvchi vazifalar;
- ta'limiylar vazifalar;
- tarbiyaviy vazifalar.

Jismoniy tayyorgarlik bolaning sog'lomligi, harakat ko'nikmalari, qo'l mushaklari va ko'rish-mator muvofiqligi rivojlanganligi bilan izohlanadi. "Rivojlanmaganlik"ning asosiy belgilari o'ziga hos jismoniy rivojlanishning alohida jihatlarida ko'rinadi. Masalan, suyak tuzilishida past bo'yli bolalarda o'z yoshiga ko'ra tana bo'yi va og'irligidagi nomutanosiblik, tanadagi muvozanat buzilishlari, yurak qon tomir tuzilishidagi fizioligik yetishmovchiliklar tez toliqishlar, jismoniy yuklamalarni bajarishdagi imkoniyatlari

---

pastligi shular jumlasiga kiradi. Kasalliklar va ularga moyillik bo'yicha o'tkaziladigan tekshiruvlarga kelsak ular yashash joyidagi bolalar poliklinikalarida tor mutaxassis shifokorlar guruhi tomonidan olib boriladi. Jismoniy rivojlanish ko'rsatkichlari.

1. Harakatning asosiy turlarini rivojlantirish:

• yurish va yugurishning barcha turlarini to'g'ri bajarish, shart-sharoitga muvofiq ulardan foydalanish;

- sakrash, irg'itish, tirmashib chiqishning barcha turlarini to'g'ri bajarish;

• yumshoq joyda 40 sm balandlikka sakrash, joyidan turib 70 smdan kam bo'lgan uzunlikka sakrash, 100 metr masofani yugurib o'tish predmetini turli vaziyatlardan turib otish 4-5 metr masofadagi vertikal va gorizontal nishonlarga tushirish;

• 2-3 doira yurib aylanib, 3-4 qatorga safni o'zgartirib tizilish, "Birinchi, ikkinchi" hisob sanog'idan keyin ikki qatorga tizilish, harakat davomida oraliq masofani saqlash.

• turli xil dastlabki holatlardan turib jismoniy mashqlarni aniq, ritmik ko'rsatilgan maromda musiqaga mos og'zaki ko'rsatmalarda aytilganidek bajarish;

• sport o'yinlari unsurlari ishtirot etadigan o'yinlarda (voleybol, futbol, xokkey, basketbol, stol tennis) faol ishtirot etish. 15 metrga erkin suzish.

2. Tana qismidagi mushakchalarini rivojlantirish:

- qo'l panjasи va barmoqlar harakatchanligini ta'minlash, barmoqlarni o'ynatish;

- miriqib uyquga ketish va oromli uyqu;

• o'zining jismoniy qiyofasi va sog'lig'i haqida tasavvurni shakllantirish, sog'lom turmush tarziga erishish;

• antropometrik ko'rsatkichlarning (buyi, vazni, boshining doirasi, ko'krak kengligi) yosh ko'rsatkichi standartlariga muvofiq kelishi.

3. Jismoniy rivojlanganlik darajasi.

Maktab yoshiga yetgan bolalarning jismoniy jihatdan rivojlanganlik darajasiga qo'yiladigan minimal talablar:

- mustaqil tarzda jismoniy mashqlarni bajara olish.

- buyruqqa (start, stop) asoslanib yugura olish;

- narvon yordamida tepalikka chiga olish va pastga tusha olish.

- narvon ustida o'tirib oldinga siljiy olish.

- 5 sekund davomida arqonda osilib turish.

- arg'imchoq ucha olish.

- cheklangan saf va chiziq bo'ylab yura olish.

- qiya qo'yiladigan taxta ustidan yurib o'ta olish.

- bir oyoqda qaldirgoch bo'lib tura olish.

• oyoq uchlari bilan buyumlarni qisib ko'tarish, pastga surish va bir joydan ikkinchi joyga ko'chira olish.

• joyidan turib 15-20 marta sakray olish, 70-80 sm uzunlikka sakray olish, 30 sm balandlikdagи to'siqdan sakrab o'tish.

• to'xtamasdan 2-3 minut davomida yugura olish; 100 metr masofani to'xtamasdan yugurib o'tish.

- 10 metr masofani emaklab o'tish.

- safda to'g'ri turish va safni uzunasiga yurish.

- saflanish va qayta saflanishni bilish.

- musiqa ohangiga mos holda xarakat qila bilish.

- koptokni irg'itish va ilib olish.

- ilon izi shaklida yurish.

- tup-tup bo'lib aylana bo'ylab yura olish.

Xalq o'yinlari "Kim chaqqon", "Oq terakmi-ko'k terak?", "Quyonim, quyonim ne bo'ldi?", "Chitti gul", "Bog'lam-bog'lam", "Kim oladiyo shuginaniyo". "Uchdi, chopdi, sakradi", "Qushim boshi", "Qoch bolam, qush keldi", "Tortishmachoq" kabi harakatli o'yinlarda ishtirok eta olishdan iborat. 5 dan 7 yoshgacha bo'lgan yosh davri "dast-labki bo'y cho'zilishi" darsi deb ataladi. Chunki bu davrda bola yil davomida 7-10 sm o'sishi mumkin. Maktabgacha 5 yoshli bolaning bo'yi 106,0-10,7 sm, vazni esa 17-18 kilogrammni tashkil etadi. Hayotining 6 yili davomida har oyda o'rtacha vazniga 200,0 gr, bo'yiga 0,5 sm qo'shilib boradi. Tajribalar va maqsadga qaratilgan jismoniy tarbiya mashg'ulotlari natijasida 6 yoshli bolalar harakat texnikasiga doir mashqlarni to'g'ri va tushungan xolda bajaradilar.

#### **Foydalanimanligi adabiyotlar:**

1. O'zbekiston Respublikasining "Kadrlar tayyorlash milliy dasturi". Ma'rifat. – T., 1998. 1-aprel.
2. O'zbekiston Respublikasining "Jismoniy tarbiya va sport to'g'risida"gi Qonuni (2015. 04.09). Xalq so'zi. – T., 2015. 5-sentabr.
3. Юсупбаева А.С. Совершенствование педагогических механизмов формирования здорового образа жизни в дошкольном образовании на основе физического воспитания. "Maktab va hayot" ilmiy-metodik jurnal. №3 2020-yil.
5. Yusupbayeva A.S. Maktabgacha yoshdag'i bolalarning jismoniy rivojlanishida harakatli o'yinlarni tashkil etish usullari. "Xalq ta'limi" ilmiy-metodik jurnal. 2021-yil.

---

**Nargiza MO'MINOVA,**

Maktabgacha ta'lif tashkilotlari direktor va mutaxassislarini qayta tayyorlash va ularning malakasini oshirish instituti, PhD

**Madina ABDULAZIZOVA,**

301-MTT

## **МАКТАБГАЧА YOSHDAGI BOLALARING JISMONIY HARAKAT MASHQLARI**

### **Annotatsiya**

Ushbu uslubiy maqolada maktabgacha ta'lif tashkilotlari jismoniy tarbiya instruktorlar va uslubiy qo'llanmada jismoniy tarbiyaning maqsadi, vazifalari va umumiyligi prinsiplari keltirilgan. Jismoniy tarbiyaning sog'lomlashtirishga yo'naltirilganlik tamoyili, tashqi muhit omillarining jismoniy tarbiya vositasi sifatidagi ahamiyati ochib berilgan.

**Kalit so'zlar.** Yetuk, barkamol, o'yin, mashq'ulot, didaktik, harakat, prinsip, sog'lomlash-tirish.

В данной методической статье дошкольные образовательные организаций инструкторы по физической культуре. В методическом пособии изложены задачи и общие принципы физического воспитания. Раскрыт принцип оздоровительной направленности физического воспитания, значение факторов внешней среды как средства физического воспитания.

**Ключевые слова.** Зрелый, компетентный, игровой, тренировочный, дидактический, двигательный, принцип, оздоровительный.

In this methodological article, preschool educational organizations are physical education instructors. The methodological manual sets out the goals, objectives and general principles of physical education. The principle of health-improving orientation of physical education, the importance of environmental factors as a means of physical education is revealed.

**Key words.** Mature, competent, playful, training, didactic, motor, principle, wellness.

**N**afas mashqlari, yurish turlari va sakrashlar, oyoq va qorin mushaklarini, gavda va umurtqani, oyoq va tovon bo'g'indan mushaklarini tarbiyalashga qaratilgan mashqlar, chaqqonlik va jasurlik hamda muvozanat sifatlarini rivojlantiruvchi mashqlar, quvnoq bolalarning harakatli o'yinlari.

Maktabgacha yoshdagagi bolalarning asosiy harakat turlarini rivojlantirishning o'ziga xos xususiyatlari mavjud. O'rnatishning ushbu bosqichida harakat malakalari va ko'nikmalari ko'lamining kengayishi, jismoniy fazilatlar (tezlik, chidamlilik, tezkorlik va boshqalar)ning rivojlanishi bilan bog'liq holda ham mashqlarni yaxlit, ham harakat texnikasi elementlarini alohida-alohida muvaffaqiyatliroq o'zlashtirish imkoniyati yuzaga keladi.

Besh-olti yoshli bolalarda o'z oldilariga qo'yilgan vazifalarni ongli tushunib yetish, vaziyatni baholash, o'z harakatlarini boshqara bilishga muayyan tayyorgarlik bo'la-di, shuning uchun, og'zaki ko'rsatma berish va tushuntirish yordamida maktabgacha yoshdagagi bolalarning harakat faoliyatida mustahkam bilim va ko'nikma shakllantirish mumkin bo'ladi.

Maktabgacha ta'lif tashkilotlari uchun yaratilgan ta'lif-tarbiya dasturi, Maktabgacha ta'lif Davlat ta'lif standartlariga muvofiq barcha guruhda bolalar yurish, yu-gurish, muvozanat saqlash, sakrash, uloqtirish, tirmashib chiqishga o'rganib, uni tako-

millashtirib boradilar, sport o'yinlari: bastketbol, futbol, sport elementlari va hokazolarni egallaydilar.

Yurish va yugurish mashqlari. Yurish va yugurish mashqlarining vazifasi qo'l va oyoqlar harakatlanayotganda muvozanatni yaxshi saqlagan holda yengil, erkin harakatlar qilishni o'rgatishdir. Bolalar katta maktabgacha yoshda bir yo'nalishda hamda bir me'yorda yurish va yugurish ko'nikmasini egallay biladilar.

Bolalar olti yoshga yetganda yugurishda uchish holatini egallab olgan bo'ladi. Yurish va yugurishni takomillashtirish uchun oldingi guruhlarda egallangan harakat malakalari asosida turli mashqlarni asta-sekin murakkablashtirib borishdan foydalaniladi.

Keng erkin qadam bilan yurish va yugurish, harakat bir oz sekinlatilishi bilan karakterlanadi. Bunda qo'l va oyoq odatdagidek o'zaro muvofik, harakat qilib, oldin oyoq tovoni qo'yilib, keyin uchiga o'tiladi.

Sakrash mashqlari. Katta maktabgacha yoshida sakrashga oid mashqlar anchagina ko'payadi. Yerdan anchagini kuchli itarilish, ko'lni shiddat bilan silkish, yuqoriga, uzunlikka va hokazolarga sakrashni bajarishning barcha bosqichlarida juda yaxshi harakat muvofiqligi kuzatiladi.

Katta guruh bolalari beriladigan yuklamalarni bemalol uddalaydilar, bu o'rinda mashqlar miqdorini ham oshirish mumkin, biroq mashqlarning bajarilish sifatiga e'tiborni ko'proq qaratish lozim. Joyida turib yoki oldinga siljib ikki oyoqda sakrashni takrorlash bilan birga yugurib kelib uzunlikka va balandlikka sakrash, kalta arg'amchidan joyida turib uzunlikka sakrash ham o'rgatilib boriladi.

Uloqtirish mashqlari. Olti yoshga qadam qo'ygan bolalar harakatlarni tahlil qilish qobiliyatiga ega bo'ladi, bu ularning turli topshiriqlarni o'zlashtirib olishlariga yordam beradi: nishonga aniq tekkiza oladi, qo'lini shiddat bilan harakatlantirib, to'g'ri dastlabki holatni egallab, to'pni uzoqqa ota oladi. To'p tashlab berishda, to'pni olish va ilib olishda fazoda va vaqtida tashlab bera oladilar, uchib kelayotgan to'pga tomon gavda holatni o'zgartirib, qo'llarini cho'za oladilar, bular harakatlar muvofiqlashuvining anchagini takomillashtiganidan dalolat beradi.

Muvozanatni saqlash mashqlari. Ma'lumki muvozanat (uni saqlab turish va tutib turishga intilish) har qanday harakatlar uchun doimiy va zarur komponent bo'lib hisoblanadi. Katta maktabgacha yoshda muvozanat saqlashni turli tuman mashqlar vositasida takomillashtirib borish davom ettiriladi.

Muvozanat saqlash funksiyasining kechiqishi yoki yetarli rivojlanmasligi harakat aniqligiga, sur'atiga, me'yoriga ta'sir ko'rsatadi. Ular natijalarining yaxshilanishi 5-6 yoshli bolalarda mushak tonusi muvofiqligining yetarli darajada yaxshi rivojlanishi bilan bog'liq bo'ladi.

Katta guruhlarda muvozanat mashqlarini tayanchni toraytirilgan va kengaytirilgan holatda bajarish taklif etiladi. Bunda topshiriqlar turli narsalar bilan bajariladi. Muvozanatni saqlashni rivojlanirish mashqlarining barchasi bolalardan diqqatni bir joyga to'plashni, diqqat-e'tiborni, irodaviy zo'r berishni talab qiladi; shuning uchun mashqlar ni o'rtacha va sekin sur'atda tarbiyachining kuzatuvi ostida o'tkazish va zarur hollarda ayrim bolalarga yordam berish hamda ularni asrab-avaylash lozim .

Tirmashib chiqish mashqlari. Tirmashib chiqish mashqlari bajarilayotganda turli guruh mushaklari ishga solinadi. Katta guruhda topshiriqlar murakkablashtiriladi, ularni bajarish texnikasiga yuqoriqoq talablar qo'yila boshlaydi. Ilgari o'rganib olingan mashqlar bilan bir qatorda, gimnastika devoriga sur'atni o'zgartirgan holda chiqish,

---

yonma-yon turgan devorchaning biridan ikkinchisiga oshib o'tish hamda zinapoyalar orasidan o'tish taklif qilinadi va boshqalar.

Maktabgacha yoshdagি bolalarni jismoniy tarbiyalash tizimida bolalarga mo'ljalangan asosiy gimnastika tarkibini asosiy harakatlar, umumrivojlantiruvchi va saflanish mashqlari tashkil etadi.

Maktabgacha yoshdagи bolalarning asosiy harakat turlarini rivojlantirishning o'ziga xos xususiyatlari mavjud. O'rgatishning ushbu bosqichida harakat malakalari va ko'nikmalar ko'lamining kengayishi, jismoniy fazilatlar (tezlik, chidamlilik, tezkorlik va boshqalar)ning rivojlanishi bilan bog'liq holda ham mashqlarni yaxlit, ham harakat texnikasi elementlarini alohida-alohida muvaffaqiyatliroq o'zlashtirish imkoniyati yuzaga keladi.

Besh-olti yoshli bolalarda o'z oldilariga qo'yilgan vazifalarni ongli tushunib yetish, vaziyatni baholash, o'z harakatlarini boshqara bilishga muayyan tayyorgarlik bo'la-di, shuning uchun, og'zaki ko'rsatma berish va tushuntirish yordamida maktabgacha yoshdagи bolalarning harakat faoliyatida mustahkam bilim va ko'nikma shakkantirish mumkin bo'ladi.

Maktabgacha ta'lim tashkilotlari uchun yaratilgan ta'lim-tarbiya dasturi, Maktabgacha ta'limga qo'yiladigan Davlat talbalariga muvofiq barcha guruhda bolalar yurish, yugurish, muvozanat saqlash, sakrash, uloqtirish, tirmashib chiqishga o'rganib, uni takomillashtirib boradilar, sport o'yinlari: bastketbol, futbol, sport elementlari va hokazolarni egallaydilar.

Yurish va yugurish mashqlari. Yurish va yugurish mashqlarining vazifasi qo'l va oyoqlar harakatlanayotganda muvozanat yaxshi saqlagan holda yengil, erkin harakatlar qilishni o'rgatishdir. Bolalar katta maktabgacha yoshda bir yo'nalishda hamda bir me'yorda yurish va yugurish ko'nikmasini egallay biladilar.

Bolalar olti yoshga yetganda yugurishda uchish holatini egallab olgan bo'ladi. Yurish va yugurishni takomillashtirish uchun oldingi guruhlarda egallangan harakat malakalari asosida turli mashqlarni asta-sekin murakkablashtirib borishdan foydaliladi.

Tarbiyachi katta guruhda yurish va yugurishni navbatma-navbat o'rgatib boradi, bunda topshiriqlarni asta-sekin murakkablashtirib boradi hamda bajarilayotgan mashqning texnikasiga talablar qo'yadi.

Masalan, tizzalarni baland ko'tarib yurish mashqini o'zlashtirib olishni anchagina qiyin desa bo'ladi. Yurishning ushbu ko'rinishida qadamlar qisqa harakatlar aniq, avvaliga oyoqning oldingi qismi uchi, so'ngra oyoq to'liq qo'yiladi. Keng erkin qadam bilan yurish va yugurish, harakat bir oz sekinlatilishi bilan harakterlanadi. Bunda qo'l va oyoq odatdagidek o'zaro muvofik, harakat qilib oldin oyoq tovoni qo'yilib, uchiga o'tiladi.

Tezkorlik sifatlarini rivojlantirish uchun tezlik bilan yugurish (20 m masofaga) taklif qilinsa, chaqqonlik va harakat muvofiqligini rivojlantirish uchun mokisimon yugurish beriladi va, nihoyat, chidamlilikni rivojlantirish uchun belgilangan masofaga sekin va o'rtacha sur'atda 2.5 daqiqa davomida muntazam yugurish qo'llaniladi.

Sakrash mashqlari. Katta maktabgacha yoshda sakrashga oid mashqlar anchagina ko'payadi. Yerdan anchagina kuchli itarilish, qo'lni shiddat bilan silkish, yuqoriga, uzunlikka va hokazolarga sakrashni bajarishning barcha bosqichlarida juda yaxshi harakat muvofiqligi kuzatiladi.

Katta guruh bolalari beriladigan yuklamalarni bemalol uddalaydilar, bu o'rinni

da mashqlar miqdorini ham oshirish mumkin, biroq mashqlarning bajarilish sifatiga e'tiborni ko'proq qaratish lozim. Joyida turib yoki oldinga siljib ikki oyoqda sakrashni takrorlash bilan birga yugurib kelib uzunlikka va balandlikka sakrash, kalta arg'amchadan joyida turib uzunlikka sakrash ham o'rgatilib boriladi.

Uloqtirish mashqlari. Olti yoshga qadam qo'ygan bolalar harakatlarni tahlil qilish qobiliyatiga ega bo'ladilar, bu ularning turli topshiriqlarni o'zlashtirib olishlariga yordam beradi: nishonga aniq tekkiza oladi, qo'lini shiddat bilan harakatlantirib, to'g'ri dastlabki holatni egallab, to'pni uzoqqa ota oladi. To'p tashlab berishda, to'pni olish va ilib olishda fazoda va vaqtda tashlab bera oladilar, uchib kelayotgan to'pga tomon gavda hola-tini o'zgartirib, qo'llarini cho'za oladilar, bular harakatlar muvofiqlashuvining anchagini takomillashganidan dalolat beradi.

Muvozanatni saqlash mashqlari. Ma'lumki muvozanat (uni saqlab turish va tutib turishga intilish) har qanday harakatlar uchun doimiy va zarur komponet bo'lib hisoblanadi. Katta maktabgacha yoshda muvozanat saqlashni turli tuman mashqlar vositasida takomillashtirib borish davom ettiriladi.

Muvozanat saqlash funksiyasining kechiqishi yoki yetarli rivojlanmasligi harakat aniqligiga, sur'atiga, me'yoriga ta'sir ko'rsatadi. Ular natijalarining yaxshilanishi 5-6 yoshli bolalarda mushak tonusi muvofiqligining yetarli darajada yaxshi rivojlanishi bilan bog'liq bo'ladi.

Katta guruhlarda muvozanat mashqlarini tayanchni toraytirilgan va kengaytirilgan holatda bajarish taklif etiladi. Bunda topshiriqlar turli narsalar bilan bajariladi. Muvozanatni saqlashni rivojlantrish mashqlarining barchasi bolalardan diqqatni bir joyga to'plashni, diqqat-e'tiborni, irodaviy zo'r berishni talab qiladi; shuning uchun mashqlar ni o'rtacha va sekin sur'atda tarbiyachining kuzatuvi ostida o'tkazish va zarur hollarda ayrim bolalarga yordam berish hamda ularni asrab-avaylash lozim .

Tirmashib chiqish mashqlari. Tirmashib chiqish mashqlari bajarilayotganda turli guruh mushaklari ishga solinadi. Katta guruhdha topshiriqlar murakkablashtiriladi, ularni bajarish texnikasiga yuqoriqoq talablar qo'yila boshlaydi. Ilgari o'rganib olingen mashqlar bilan bir qatorda, gimnastika devoriga sur'atni o'zgartirgan holda chiqish, yonma-yon turgan devorchaning biridan ikkinchisiga oshib o'tish hamda zinapoyalar orasidan o'tish taklif qilinadi va boshqalar.

Maktabgacha yoshdagi bolalarni jismoniy tarbiyalash tizimida bolalarga mo'jalangan asosiy gimnastika tarkibini asosiy harakatlar, umumrivojlantruvchi va saflanish mashqlari tashkil etadi.

### **Foydalanilgan adabiyotlar:**

1. Salomova R.S. Jismoniy tarbiya nazariyasi va uslubiyati. – T., 2014.
2. Maxkamjonov K.M. Jismoniy madaniyat nazariyasi va metodikasi –T.: Iqtisod-moliya, 2008.
3. Fayzullayeva M. va boshqalar. Sog' tanda – sog'lom aql. – T., 2014.
4. Usmonxo'jayev T. va boshqalar. 500 harakatli o'yinlar. –T.: Yangi asr avlod, 2014
5. Djamilova N.N., Sharipova M.X "Jismoniy tarbiya" o'quv uslubiy qo'llanma – T., 2018

Ruhshona ISROILOVA,

Navoiy davlat pedagogika instituti katta o'qituvchisi, PhD

**RAQAMLI TA'LIM TEKNOLOGIYALARI  
ASOSIDA BO'LAJAK BOSHLANG'ICH SINF  
O'QITUVCHILARINING KASBIY KOMPETENSIYASINI  
TAKOMILLASHTIRISH  
(DOLZARB METODIK MUAMMO SIFATIDA)**

**Annotatsiya**

Ushbu maqolada raqamli ta'lism texnologiyalari asosida bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarining kasbiy kompetensiyasini takomillashtirish haqida batafsil yoritilgan.

**Kalit so'zlar.** Kompetensiya, kasbiy malaka, kasbiy kompetensiya, kasbiy fanlar bloki, tayanch kompetensiya, axborot, kompetent, o'quv fani, raqamli ta'lism texnologiyalari.

В данной статье подробно описано повышение профессиональной компетентности будущих учителей начальных классов на основе цифровых образовательных технологий.

**Ключевые слова.** Компетентность, профессиональная квалификация, профессиональная компетентность, блок профессиональных дисциплин, базовая компетентность, информация, компетентность, образовательный предмет, цифровые образовательные технологии.

This article describes in detail the improvement of the professional competence of future primary school teachers based on digital educational technologies.

**Key words.** Competence, professional qualification, professional competence, block of professional subjects, basic competence, information, competent, educational subject, digital educational technologies.

**O**liy ta'lim muassasalarida bo'lajak boshlang'ich ta'lim o'qituvchilarini kasbiy kompetensiyasini rivojlantirishda raqamli texnologiya muhim ahamiyat kasb etadi. Boshlang'ich sinf o'qituvchisi kasbining ko'p predmetli xususiyati va uning faoliyatining ko'p funksiyali o'ziga xosligi bo'lajak o'qituvchidan boshlang'ich mакtab kursining barcha fan sohalariga nisbatan ko'plab ko'nikmalarni, shu jumladan raqamli ko'nikmalarni rivojlantirishni talab qiladi. Demak, bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchisining kasbiy tayyorlarligi jarayonini raqamli ta'lim muhitida o'rGANISH va modernizatsiya qilish g'oyat muhim muammo hisoblanadi.

Kasbiy kompetentlik - mutaxassis tomonidan kasbiy faoliyatni amalga oshirish uchun zarur bo'lgan bilim, ko'nikma va malakalarning egallanishi va ularni amalda yuqori darajada qo'llay olinishidir.

Raqamli texnologiya – kompyuter texnikasi yordamida yaratilgan o'z dasturiy ta'minotiga ega texnologiyalar.

Raqamli ta'lim jarayonini qurish zarurati quyidagi omillar bilan bog'liq:

- talabalarning yangi avlod (raqamli avlod) alohida ijtimoiy-psixologik xususiyatlarga ega;
- ta'limming raqamli transformatsiyasi raqamli iqtisodiyotni shakllantirishda muhim rol o'yinaydi;

- axborot tizimlari to'plami turli vazifalarni ta'minlash uchun maxsus ishlab chiqilgan ta'limgarayoni.

O'quv jarayonini raqamlashtirish axborot texnologiyalar va vositalarning jadal rivojlanishini hisobga olish imkonini beradi.

Boshlang'ich ta'limgarayonini zamon darajasidagi kadr qilib tayyorlash uchun taqamli texnologiyalarning o'rni katta ahamiyatga egadir.

Ta'limgarayonini raqamlashtirish aspektidagi asosiy tushunchalar raqamli savodxonlik, raqamli ta'limgarayonini muhiti, axborot-kommunikatsiya kompetensiyasidir. Rus olimlaridan N.P. Petrov, G.A. Bondareva mediasavodxonlik, innovatsiyalarga munosabat va kommunikativ kompyuter ko'nikmalari, raqamli savodxonlikni ko'p qirrali tushuncha sifatida izohlaydi. Raqamli ta'limgarayonini kontseptsiyasidan foydalanganda olimlar qiymat-semannik komponentni, dasturiy-uslubiy, axborot-bilim, aloqa va texnologik komponentlarni ajratib ko'rsatishadi, shuningdek, baholash, diagnostika va tuzatish funktsiyalarini amalga oshiradigan samarali-tuzatuvchi komponentlarni ko'rsatadilar.

Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarini kasbiy kompetensiyalarini rivojlantirish, integrativ yondashuv asosida o'qitishga tayyorgarligi, ilmiy-tadqiqot ishlari, fanlararo aloqadorlikning turli yo'nalishlari va tamoyillari, ularning o'quv jarayonida muayyan fanlarni o'zlashtirishda qo'llanishi, o'quv fanlariaro aloqadorlik asosida ta'limgarayoniga qo'yiladigan talabarning ilmiy-amaliy jihatlari N.M. Abdullayeva, M. Ashirova, T. Dayanayeva, R.A. Mavlanova, A. Musurmonov, P. Musayev, R.G'. Safarova, E.O. Turdiqulov, A.Ch. Choriyev, Sh.E. Qurbonov, Sh. Yusupovalarning ishlariada tadqiq etilgan.

Kasbiy pedagogik kompetensiyalarini alohida turlarga ajratish maqsadga muvoqadir:

- maxsus pedagogik kompetensiya;
- pedagogik faoliyatni zarur darajada amalga oshirish uchun yetarli ma'lumotga ega bo'lisch.

Bundan tashqari, pedagogning o'z kasbiy darajasini munosib baholay olishi va mutaxassis sifatida o'z rivojlanishini belgilash qobiliyati ushbu turga bog'liq:

- ijtimoiy pedagogik kompetensiya;
- ijtimoiy vakolat darjasini pedagogning hamkasblari bilan munosabatlarni samarali qurishi, birgalikdagi harakatlarni rejalashtirish qobiliyatini belgilaydi.

Samarali aloqa ko'nikmalari, pedagogik madaniyat va ish natijalari uchun javobgarlik:

- bularning barchasi ijtimoiy pedagogik kompetensiya tushunchasiga kiritilgan; - shaxsiy pedagogik kompetensiya;
- bu pedagogik ishni oqilona tashkil etish qobiliyati bo'lib, vaqtini boshqarish, shaxsiy o'sishga intilish uning asosiy tarkibiy qismalaridir.

Shaxsiy pedagogik kompetensiyaning yuqori darjasini ega bo'lgan ishchilar charhashga kamroq moyil, vaqt bosimida ishlashga qodir.

O'qituvchining kasbiy kompetentlik sifatlar:

- O'quvchilarda motivatsiyani shakllantirish;
- Ta'limgarayonini rejalashtirish, baholash, qayta aloqani o'rnatish;
- Axborot kommunikatsiya texnologiyalarini bilish;
- O'z ustida ishlash;
- Pedagogika va psixologiyaga oid bilimlarga ega bo'lisch;
- O'z fanini mukammal bilish;
- Ta'limgarayonini yangilik kiritishi.

---

Kasbiy kompetentlikning tarkibiga kasbiy faoliyatdagи kompetentlik, kasbiy mu-loqotdagи kompetentlik, mutaxassisning o'z kasbini nomoyon eta olishdagi kompetentligini kiritish mumkin.

Raqamli texnologiyalar asosida boshlang'ich sinf o'qituvchilarining kasbiy kompe-tensiylarini rivojlantirish uchun quyidagi tavsiyalarga amal qilish kerak:

1. O'quv dasturlarida raqamli texnologiyalardan foydalanishni kengaytirish: O'qi-tuvchi, darsda raqamli texnologiyalardan foydalanishni talabalarga ko'rsatishi kerak. Bu esa larni kasbiy kompetensiylari yuqori bo'lishiga yordam beradi.

2. Interaktiv darslar tashkil etish: O'qituvchi interaktiv darslar tashkil etib, talaba-larni bilimlarni amaliyotga joriy etishiga yordam berishi kerak. Shuningdek, talabalar interaktiv darslar orqali savollar berib, javoblar qaytarishi hamda boshqa talabalar bi-imlari haqida gapirishi mumkin.

3. Onlayn platformalardan foydalanish: O'quv dasturlarini onlayn platformalarda taqdim etish, talabalarning ma'lumotlarga kirishini yanada qulaylashtiradi.

4. Tayyorlov dasturlari ishlab chiqish: Talabalar tayyorlov dasturlari ishlab chiqish orqali kasbiy kompetensiylarini yuqori darajaga ko'tarishini osonlashtirishadi. Shu-ningdek, bu shaklda talabalar "amaliyot"da test topshirishi mumkin.

5. Qo'llanmalar va videolar yaratish: O'qituvchi qo'llanmalar va videolar yaratib, shu bilimlarni talabalarga ta'lim berishi hamda kasbiy kompetensiyalarni rivojlantirishi mumkin.

7. O'zlashtirish: Talaba raqamli texnologiyalardan foydalanib, bilimlarni o'zlash-tirishi kerak. Shuningdek, o'zlashtirishni ta'lim jarayonining mustaqil tashkili sifatida ko'rinishga keltirilsa ham bo'ladi.

Bizningcha, hozirgi kunda Oliy ta'lim muassasalariga o'quv jarayonlarini mustaqil tashkil etish borasidagi imkoniyatlardan kelib chiqib ta'linda raqamli texnologiyalarini qo'llashning asosiy yo'naliishlari sifatida quyidagilarni belgilashimiz mumkin:

– ta'lim berishni samarali tashkil etish uchun o'quv dasturlarini yaratishda bugungi zamonaviy axborot vositalaridan keng foydalanish;

– ta'lim berishga asoslangan raqobatbardosh, ko'p tarmoqli Veb-saytlar tayyor-lash;

– talabalar mustaqil foydalanishlari uchun uslubiy va didaktik materiallarni kreativ fikrlash, axborot madaniyatini shakllantirish maqsadlari asosida ishlab chiqish;

– talabalarning axborotlardan foydalanishda uning realligini ta'minlash imkoniyat-larini oshirish;

– virtual modellar bilan kompyuter tajribalarini tashkil etish va o'tkazish;

– maqsadli axborot izlashni tizimli tashkil etish.

Shunday qilib, raqamli texnologiyalar asosida boshlang'ich sinf o'qituvchilarining kasbiy kompetensiylarini rivojlantirish uchun juda ko'p usullar mavjud. Bu usullar yor-damida talabalar bilimlarni amaliyotga joriy etadi va kasbiy kompetensiylarini yanada rivojlantirishi mumkin.

Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilari kasbiy kompetensiyasini rivojlantirishda raqamli texnologiyalardan foydalanish juda muhimdir, chunki ular kasbiy ko'nikmala-ri rivojlantirishga imkon beradi va o'quvchilar uchun qulaydir. Raqamli texnologiyalar asosida boshlang'ich ta'lim o'qituvchilari kasbiy kompetensiyasini rivojlantirilganda za-mon bilan hamnafas kadr bo'lib yetishadi.

Xulosa qilib aytganda, raqamlashtirish talabalar bilim olishining ijtimoiy paradigmasi o'zgartirib, takomillashtirish, kengaytirish imkoniyatlarini ochadi. Zamonaviy

dunyodagi raqamli texnologiyalar nafaqat vosita, balki yangi imkoniyatlarni ochadigan mayjudlik muhiti: har qanday qulay vaqtida o'rganish, uzlusiz ta'lif imoniyatini oshiradi. Ta'lifni raqamlashtirish talabalar tomonidan mobil va Internet texnologiyalaridan foydalanishni, ularning bilim doirasini kengaytirishga imkoniyat yaratadi.

Boshlang'ich ta'lilda raqamli texnologiyani qo'llash, talabalarga mustaqil fikr-lashni va ijodiy hamkorlikni rivojlantiradi. Bu xususiyatlar talabalarga tushunishni va fikr-lashni osonlashtiradi. Raqamli texnologiyalarni qo'llab-quvvatlash uchun ta'lifning asosiy vositalaridan biri bo'ladi.

Bo'lajak boshlang'ich ta'lif o'qituvchilarini raqamli texnologiya asosida kasbiy kompetensiyasini rivojlantirish bo'yicha olib borilgan tadqiqotlar quyidagi xulosalar chiqarish imkonini beradi:

1. Ta'lif jarayonini osonlashadi: Raqamli texnologiya o'qituvchi va talabalar uchun ta'lif jarayonini osonlashtiradi. Bularning bir qismi veb-saytlar, elektron darsliklar, video va audio materiallарidan foydalanishni osonlashtiradi.

2. Mustaqil fikr-lash: Raqamli texnologiyalarni boshlang'ich ta'lilda qo'llash, talabalarga mustaqil fikr-lash ko'nikmalarini rivojlantiradi. Bu shunday ko'nikma, talabalar ni hayotdagi muammolarga yechim topishda imkin beradi.

3. Eng yaxshi xususiyatlarga ega bo'lish: Raqamli texnologiya barcha turdag'i talabalar uchun eng yaxshi xususiyatlarga ega bo'ladi. Bu yordamida talabalar mu-taxassislik sifatida uzoq muddatda ishlashlari kerak bo'lgan sahifalarda tajriba va bilim orttirib borishlari mumkin.

### Foydalanilgan adabiyotlar:

1. Muslimov N.A., Urazova M.B., Eshpulatov Sh.N. (2013). Kasb ta'limi o'qituvchilarining kasbiy kompetentligini shakllantirish texnologiyasi.// – T.: Fan va texnologiya nashriyoti.
2. Петров Н.П. Цифровизация и технологии цифровизации и образования / Н.П. Петров, Г.А. Бондарева // Наука Мира, культура, образование. – 2019. – № 5 (78). – С. 353-355.
3. Xolmatov P.Q. Ta'lifni raqamlashtirish asosida bo'lajak o'qituvchilar kasbiy kompetensiyasini rivojlantirish imkoniyatlari. // Academic Research in Educational Sciences Volume 3 | Issue 11 | 2022.
4. Rasulova Z. Bo'lajak o'qituvchilarining kasbiy kompetentligini rivojlantirishning pedagogik shart-sharoitlari. // "Science and Education" Scientific Journal / ISSN 2181-0842 October 2021 / Volume 2 Issue 10.
5. Bayturayeva N. Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarining ijodiy kompetentligini rivojlantirishda mustaqil ta'lif faoliyatasi. // «SCIENTIFIC PROGRESS» Scientific Journal ISSN: 2181-1601| Volume: 1, ISSUE: 6.
6. Toshxonov A.T "Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarining kasbiy tayyorgarligini integrativ yondashuv asosida takomillashtirish". // Pedagogika fanlari bo'yicha falsafa doktori (phd) dissertatsiyasi avtoreferati. – T., 2023. – 44 b.
7. Бабина С.А. Использование мультимедийных технологий в процессе предметно-методической подготовки будущих учителей начальных классов / С.А. Бабина, Н.В. Вершинина, Е.А. Кулебякина // Гуманитарные науки и образование. – 2020. – № 2, Т. 11. – С. 22-28.

## XALQ PEDAGOGIKASI

Sayyora MUXAMMADIYEVA,

A. Qodiriy nomidagi Jizzax davlat pedagogika instituti, “Umumiy pedagogika” kafedrasi katta o’qituvchisi

### AHMAD YASSAVIYNING ASARLARI ORQALI E’TIQOD TARBIYASINI TALABALAR ONGIGA SINGDIRISH

#### Annotation

Mazkur maqolada tarbiyaning tarixiy ildizlari, yurtimizda inson ma’naviy-axloqiy tarbiyasi muammosi bo'yicha olib borilgan izlanishlarda ilgari surilgan g'oyalar, xususan Xo'ja Ahmad Yassaviyning insonparvarlik g'oyalarining bugungi kunda yoshlar tarbiyasidagi ahamiyati to'g'risida fikr yuritiladi.

**Kalit so'zlar.** Pedagogika, ta'lim, tarbiya, axloq, insonparvarlik, halollik, nafs tarbiyasi, ma'naviy meros.

В этой статье рассматриваются исторические корни образования, идеи, выдвинутые в исследованиях по проблеме духовно-нравственного воспитания в нашей стране, в частности, важность гуманитарных идей Ходжи Ахмада Яссави в воспитании молодежи сегодня.

**Ключевые слова.** Педагогика, образование, воспитание, этика, человечность, честность, самовоспитание, духовное наследие.

This article discusses the historical roots of education, the ideas put forward in research on the problems of spiritual and moral education in our country, in particular, the importance of the humanitarian ideas of Hodja Ahmad Yassavi in the education of young people today.

**Key words.** Pedagogy, education, upbringing, ethics, humanity, honesty, self-education, spiritual heritage

**X**oja Ahmad Yassaviy so'fiylik ta'limotining aksariyat qismi imon-e'tiqod tarbiyasiga bag'ishlangandir. Unda 40 ta maqom ko'rsatilgan bo'lib, ulardan 10 ta maqomi logut, ya'ni ma'rifat va ilm olishga qaratilgan. Bunda, asosan, insonning aqliy jihatdan tarbiyalanishiga katta e'tibor qaratilgan. Shu nuqtayi nazardan buyuk alloma ma'rifat maqomida ilm, insonda aql va tafakkur shakllanishining poydevori ekanligini ko'rsatadi hamda bu maqom insonning axloqiy shakllanishini ham o'z ichiga qamrab oladi, deb tushuntiradi. Shuningdek, u aqliy tarbiya va axloqiy shakllanish jarayonlarini o'zaro uzviy bog'liqlikda asoslab bera olgan. Quyida ilm-ma'rifatga bag'ishlangan ushbu 10 ta maqomni ko'rsatib o'tamiz:

“Ma'rifat – bu avvalo fano bo'lmoq,  
Ikkinchi – darveshlikni qabul qilmoq,  
Uchinchi – har ishga tahammul qilmoq,  
To'rtinchi – haloli tayyib talab qilmoq,  
Beshinchi – ma'rifat qilmoq,  
Oltinchi – shariat va tariqatni barpoy tutmoq,  
Yettinchi – dunyoni tark qilmoq,  
Sakkizinchi – oxiratni ixtiyor qilmoq,  
To'qqizinchi – vujud maqomini bilmoq,

O'ninch – haqiqat asrorini bilmoq turar".

Xoja Ahmad Yassaviyning "Ma'rifat bu avvalo fano bo'limoq" deb ko'rsatilgan birinchi maqomida "fano" tushunchasi o'zidan va butun borliqdan kechib ilohiyatga sig'inish ma'nosini anglatadi. Har bir insonning nafsu hirslardan tozalangan musaffo yuragida ilm olishga ehtiros, ijod qilishga ishtiyoq uyg'onadi. Shu sababdan Yassaviy insonning ma'rifat manzilida Xudo mohiyatini to'la anglab, ilmu axloqda komillikka yetishini, binobarin, u oriflik darajasiga ham ko'tarilishini ta'kidlaydi. Bu bilan inson hayoti davomida murakkab kamolot yo'lini tanlaydi va o'zidan yaxshi va yomon nom qoldiradi. So'fiylikning ikkinchi maqomi "darveshlikni qabul qilmoq", deb ko'rsatiladi. Yassaviy darveshlik maqomini 40ta ekanligini ko'rsatib, agar ularni bilib amal qilsa, darveshlik pok turur va agar bilmasa, o'rganmasa, darveshlik maqomi unga harom va johil turur, deydi. Bu 40 ta maqomdan 10 tasi shariatda, 10 tasi tariqatda, 10 tasi ma'rifatda turur va keyingi 10 tasi haqiqatda turur, deb har biriga nisbatan o'zining munosabatini ifodalaydi va ularni bajarish uchun 10 ta ulug' yo'lni ko'rsatadi.

Ushbu maqomda "darveshlikni qabul qilish" deganda dunyo noz-ne'matlari, uning lazzatlaridan kechish lozimligi tuhuniladi. Chunki bulardan xolos bo'Imagan kishi nopol, nodon, zulmkor, molparast, mansabparast kabi illatlariga ega blib, o'zini baxtsizlik va g'urbatga ixtiyor etishi, ya'ni molparastlar mol-dunyo uchun bir-birlariga shafqat qilmasdan, nodonlik bilan johillik ko'rsatishlari ham mumkin. Xuddi shu nuqtayi nazardan o'quvchi va talabalarda mazkur maqomni singdirish ularda ijobjiy insoniy fazilatlarni tarbiyalahda qo'l keladi. Ya'ni mazkur maqomdan o'quvchilarda qimmatbaho zebu ziynatlarni taqishga, rang-barang jiloli matolardan kiyim-kechaklar kiyishga va pul, mol-dunyoga nisbatan mehr uyg'otmaslik kabi salbiy sifatlarni bartaraf etishda foydalanish mumkin.

Uchinchi maqomda "har ishga tahammul qilmoq", ya'ni bu so'zdagi "tahammul qilmoq" tushunchasi "bardosh bermoq", "sabr-toqat bilan kutmoq" ma'nolarini anglatadi. Bunda o'quvchi va talabalarga har qanday ishga, qiyinchiliklarga bardosh berish lozimligini o'rgatish hamda sabr-toqat qilingan ishning natijasi esa ijobjiy yakunlanishini uqtirib borish lozim. Bu bilan o'quvchilar optimistik ruhda tarbiyalanib, ularda bardoshlilik, sabr-toqatlilik kabi xususiyatlar shakllantiriladi.

To'rtinchi maqom "haloli tayyib talab qilmoq" deb nomlangan bo'lib, bunda kishi halol deb hisoblangan narsalardan tanavvul qilishi, o'zini gunoh ishlardan tiyib halol turmush kechirishi, o'zgalar mol-dunyosiga ko'z tikmasligi, dunyoga ishq uyg'otmasligi, halol bilan haromni ajrata olishi, halollik, poklik va adolat kabi xususiyatlarni o'ziga singdirishi lozim.

Beshinchi maqom "ma'rifat qilmoq" deb yuritilib, bunda insonning komillikka erishuvi to'g'risida fikr bildiriladi. Xoja Ahmad Yassaviy Muhammad payg'ambarimizning "Ilm egallang, ilm sahroda – do'st, hayot yo'llarida – yo'ldosh, baxtiyor daqiqalarda – rahbar, qayg'uli onlarda – madadkor, odamlar orasida – zebu-ziynat, dushmanlarga qarshi kurashda – quroldir" degan hadisiga amal qilgan. Ya'ni bu bilan inson bilimga intilishi, o'qish va o'rganish orqali ushbu o'tkinchi dunyoning yolg'onchi huzurlaridan voz kecha olishligi hamda uni yomon yo'llarga undovchi nafs qopqonidan o'zini xolos qila olishga o'zida kuch-quvvat, iroda to'play olishligi ta'kidlanadi.

Oltinchi maqom "Shariat va tariqatni barpo tutmoq" deb belgilanadi. Ya'ni bunda inson musulmonchilikning barcha qonun-qoidalarini o'rganib rioya qilishi, undagi barcha farz qilingan amallarni bajarishi, o'zini gunohlardan saqlashi, man qilingan ishlardan tiyishi, g'araz va yomonliklardan tozalashi, o'ziga berilgan ne'matlar uchun

---

shukronalar qilib yashashi va yolg'iz Ollohgagina sig'inishi lozimligi uqtiriladi.

Yettinchi maqom "dunyonи tark qilmoq" deb ko'rsatilib, bunda bu yolg'onchi dunyo lazzatlaridan voz kechish, kamtarona hayot kechirish g'oyalari ilgari suriladi. Shuningdek, insonni baxtsizlikka eltuvchi nafsni engishga, ta'magirlik va g'arazgo'ylik kabi illatlardan yiroq bo'lishga undaydi. Kamtarona hayot inson ruhini xotirjam qilib, uni tetiklashtiradi.

Sakkizinchи maqom "oxiratni ixtiyor qilmoq" deb nomlangan bo'lib, unda bu o'tkinchi dunyodagi barcha narsalar yolg'onchi noz-ne'matlar ekanligi, oxiratdagи dunyo esa abadiy ekanligi tushuntiriladi. Ya'ni bu dunyoda har birimizga in'om etiladigan mol-dunyo, uy-joy, mashina, martaba, mansab va hatto farzand ham bizga quvonch bag'ishlab, qalbimizni aldab imondan chiqaruvchi vositalardir. Shu sababdan Yassaviy ta'limotida kishining oxirat haqida ko'p o'ylashi, qayg'urishi, ya'ni oxiratni ixtiyor etishi uni abadiy baxt-saodatga eltadi, deb e'tirof etiladi. Bizning ham o'quvchi-yoshlarimiz va talabalarimiz qalbida oxirat haqida uylashga o'rgatishimiz ularni kishilarga, ya'ni ota-onalariga, ustozlariga, opa-singilu aka-ukalariga nisbatan mehr-oqibatli va imon-e'tiqodli qilib tarbiyalashga undaydi.

To'qqizinchи maqomda "vujud maqomini bilmoq" deb ko'rsatiladi. Unda kishi vujudini, tanasini boshqara olishi, uni turli xil ofatlardan saqlashi mumkinligi uqtiriladi. Darhaqiqat, bu ota-bobolarimiz hayot tajribalarida isbotlangan fikr. Kishiga vaqtida uqlash, uning miya faoliyatini yaxshilashi, nafsga ortiqcha ruju qymasdan, kam yeb-ichishi, unda ichki kasallikkarning oldini olishi, kamtarona-oddiy kiyinish esa uni turli tana kasallikkleri asoratidan saqlashi, tilovat va ibodat qilish esa uni ham jismoniy ham gigiyenik tarbiyalashi mumkin.

O'ninchи maqomda "haqiqat asrorini bilmoq turar" deb belgilangan bo'lib, bunda yuqorida aytib o'tilgan maqomlarning barchasini to'la egallagan kishi yetuk, komil shaxs bo'lib shakllanishi bilan birga, uning ruhi ham poklanishini bildiriladi. Xuddi shu holatdagina inson Haqqa yetishligi, Ollo bilan bevosita muloqot qilish sharafiga muyassar bo'lishligi uqtiriladi. Tarixiy manbalarda ko'rsatilishicha, mazkur maqomlarga to'la va mukammal amal qilgan ajdodlarimiz orasida ko'plab valiylar, anbiyo-avliyolar yetishib chiqqan.

So'fiylik maqomidagi ushbu tamoyillar tarbiya sohasida bugungi kunda ham o'z qimmatini yo'qotmagan. Ayniqsa, bugungi kunda ta'lim-tarbiya tizimida Xoja Ahmad Yassaviyning "Rasoil", "Faqrnoma", "Devoni hikmat" asarlaridagi diniy va dunyoviy bilimlarga oid hikmatlardan foydalanish o'quvchi va talabalarni aqliy va axloqiy tarbiyalash bilan bir qatorda, ularni kuchli e'tiqod egasi qilib shakllantirish imkonini beradi. Imon-e'tiqodli kishi esa barcha yomon sifatlardan xoli ekani, ya'ni u pok, halol, to'g'riso'z, o'zgani moliga, omonatiga xiyonat qilmasligi, qanoatli, sabr-toqatli, saxovatli, diyonatli va sadoqatli bo'lishi bilan boshqalardan ajralib turadi. Shu sababdan ham bugungi kunda ta'lim-tarbiya tizimida o'quvchi-yoshlar va talabalarning e'tiqod tarbiyasi bilan shug'ullanishimiz foydadan xoli bo'lmaydi.

Endi esa biz e'tiqod tarbiyasi bilan bog'liq bo'lgan va tarixiy manbalardan olingen Yassaviy tariqatiga tegishli ma'lumotlarni keltiramiz.

Tarixchilarining guvohlik berishicha, madrasa va maktablarda Qur'oni karim va Sunna, payg'ambar hadislardan keyin Xoja Ahmad Yassaviy hikmatlaridan o'quv qo'llanma sifatida yoshlarni tarbiyalashda keng foydalanilgan.

Bismilloh deb bayon aylab hikmat aytib,

Toliblар'a durru gavhar sochdim mano.

Riyozatni qattiq tortib, qonlar yutub,  
Men daftari soniy so'zin sochdim mano.

Ya'ni o'z shogirdlariga qanday kiyinchiliklar, riyozatlar orqali bilim gavharini sochganligini aytib, so'zni talab qilganlarga va qalb orqali seza bilganlarga, g'arib, yetim, faqirlarning ko'nglini olib, ilm berganligini quyidagicha tasdiqlaydi:

So'zni aytdim har kim bo'lsa diydor talab,  
Jonni jonga payvand qilib, rangni ulab,  
G'arib, faqir, yetimlarni ko'nglin ovlab,  
Ko'ngli qattiq xaloyiqdan qochtim mano.

Keyingi misraga hikmat majmuasi sifatida e'tibor qilsak, bu misrada "ko'ngli butun xaloyiq" deb, "ilmning cho'qqisiga etdim" degan, ya'ni "Ilm chegaraga ega" degan fikrlovchilardan qochganligini ko'rsatib, ilmnинг cheksizligiga, uni qancha ko'p bilsang ham, shuncha ko'p narsani bilmasliging ma'lum bo'lishligiga ishora qiladi. Bu fikrida Xoja Ahmad Yassaviy o'zi shaxsiy namuna ko'rsatib, aqlii, ilmli odam g'ariblarning ko'nglini olish, elni kezib ularni topish va dardlashish, dunyoparast bilimsiz kishilardan uzoq yurishga da'vat qiladi:

Oqil ersang, g'ariblarni ko'nglin ovla,  
Mustafodek elni kezib, etim kovla,  
Dunyoparast, nojinslardin bo'yin tovla,  
Bo'yin tovlab, daryo bo'lib toshtim ma'no.

Ayni paytda Yassaviy nodonlik, jaholat, va diniy aqidaparastlikni razolat deb qattiq qoralagan. Shuning uchun ham o'tmishda hikmatlari singari o'zining Shuhrati ham Turkistonda keng tarqalgan. Xalq orasida Yassaviyini donishmand, bashoratchi alloma sifatlaridan voqif etuvchi ko'plab rivoyatlar yaratilgan.

Ahmad Yassaviyning "Devoni hikmat" asari tarkibidagi quyidagi ma'naviy-tarbiyaviy talablar undagi butun axloqiy, ma'rifiy, insoniy mulohazalarning umumlashmasiga o'xshab ko'rindi. Chunki bu baytda komil inson uchun majburiy bo'lgan barcha ta'riflar va sunnatlar, yaxshi-yomon xulq oqibatlari g'oyatda ixcham tarzda o'z ifodasini topgan:

Xayru saxo qilg'onlar, yetim ko'nglin olganlar,  
Chohor yorlar hamrohi kavsar labinda ko'rdim.  
Mufti bo'lgan olimlar, nohaq fatvo bergenlar,  
Andoq mufti joyini sirot ko'frugda ko'rdim.  
Zolim bo'lib zulm yetgan, yetim ko'nglin og'ritgan,  
Qora yuzlug mahsharda qo'lin orqada ko'rdim.  
Tunu-kuni uxmlamay hu zikrini aytganlar,  
Maloyiqlar hamrohi arshini ustida ko'rdim.

Ya'ni, o'quvchi va talabalarga axloqiy tarbiya berishda yetim-yesirlarni ko'nglini og'ritmaslik, ularga xayru saxovat qilib turishlik, har bir ishda, har bir onda Ollohoi tilga olib, zikr qilib turishlik kishini arshi a'loga, buyuk ishlarga undashi mumkinligi to'g'risida tushuntirib borish lozim.

Albatta, Xoja Ahmad Yassaviyning tasavvuridagi komil inson shaxsining shakllanish omillarini aniqlash uchun, birinchidan, tasavvuf ta'llimotiga murojaat qilish lozim. Tasavvuf ilmiga har bir insonning avvalo o'zligini anglashi va shu orqali Olloho yagonaligini tan olishi va uni sevishi kabilar kiradi. Har bir shaxsning o'z-o'zini anglashi – bu o'z nuqson va aybu qusurlarini anglashi demakdir.

Ikkinchidan, Xoja Ahmad Yassaviy insonda Vatanga muhabbat tuyg'usi ustuvor bo'lmog'i kerakligini muhim o'ringa qo'yadi. Shuningdek, u shaxsning ona Vatanida

---

o'sib ulg'ayishi, butun umri davomida yaxshilarga ergashishi lozimligini ham ko'rsatib beradi.

Tushdim o'zor, buroq to'zor, ketsa bozor,  
Dunyo bozor ichra kirib qullar ozor,  
Boshim bezor, yoshim sizor, qonim tuzor,  
Otim Ahmad, Turkistondur elim maning.  
Yoshim yetib, umrim o'tib, tavba qilmay,  
Oxiratni asbobini qo'lga olmay,  
Yaxshilarni xoki poyi bo'lib yurmay,  
Quloq solgil xos ummati bo'lay desang.

Yuqoridagi misralarda tasavvufni insonning o'z vujudi, nafsga qarshi isyoni, o'z-zining takomil darajasidan qoniqmaslik sifatida talqin etish ham o'rinnlidir. Xoja Ahmad Yassaviy butun ijodiy faoliyati davomida komillikning yuqori darajasiga erishsa-da, o'zidan qoniqmaganligini aytadi. Shu sababdan u har bir insonni fursat g'animatligida shaxsiy kamolotidagi kamchiliklarni bartaraf qiliishga chaqiradi.

Quil Xoja Ahmad, yo'lga kirgil xolo fursat,  
Alloh degil, umring o'tti, dam g'animat,  
Qayda borsang takbir aytib qilgil suhbat,  
Quloq solgil xos ummati bo'lay desang.

Xoja Ahmad Yassaviy zikrida buyuk bir ruhoniy poklik olamiga intilish shaxs kamoloti deb izohlanadi. Kamolotga yetishish esa hayotda mashaqqat chekish, izlanish orqali amalga oshadi, deb ko'rsatadi. Xoja Ahmad Yassaviy shaxsni bu darajaga ko'taruvchi o'ziga xos diniy va dunyoviy tarbiya uslublari tizimini asoslab beradi.

Xulosa qilib shuni ta'kidlashimiz joizki, Yassaviyning ma'naviy-tarbiyaviy ta'lilotidagi diniy va dunyoviy yondashuvlar asosida keltirilgan ushbu rang-barang pedagogik omillar o'quvchi va talabalarda imon-e'tiqodni tarbiyalashga, ularni ruhiy poklanib kamolotga etishishi uchun muhim manba bo'lib xizmat qiladi.

### **Foydalilanigan adabiyotlar:**

1. Ahmad Yassaviy. Ibrohim Haqqul. – T.: Gafur Gulom nashriyoti, 2001-yil.
2. Al-Buxoriy. Hadis, Al-jome' as-sahih. -T.: "Qomuslar" bosh tahririyyati, 1991-1992 yillar , 1- 4-kitoblar.
3. N. Komilov. Tasavvuf. – T.: "Yozuvchi", 1996-yil.
4. N. Komilov. "Komil inson haqida 4 risola". – T.: "Ma'naviyat", 1997-yil.
5. Kubro Shayx Najmuddin. Jamoling menga bas: Ruboiyalar /Forsiydan Matnazar Abdulkakim tarj. – T.: Adabiyot va san'at nashriyoti, 1994.– 64 b.
6. Pardayeva K., Tangirov A., Muxammadiyeva S. (2020). The Use Of The Humanistic Ideas Of Khoja Ahmad Yassavi In The Teaching Of Pedagogical Sciences. *Архив Научных Публикаций JSPI*.
7. Muxammadiyeva S., Farsaxonova D. (2020). PEDAGOGY OF EASTERN THINKERS THE ISSUE OF ETHICAL EDUCATION IN THEIR VIEWS. *Архив Научных Публикаций JSPI*.

И.И. ГАНЧЕРЕНOK,  
Р.Г. МУЛЛАХМЕТОВ,  
Н.М. ЖАББОРОВ,

Белорусско-Узбекский межотраслевой институт прикладных технических квалификаций, Минск-Ташкент

Д.А. КОНОПАЦКИЙ,  
С.С. КАРПОВИЧ,

филиал БНТУ "Институт повышения квалификации и переподготовки кадров по новым направлениям развития техники, технологии и экономики БНТУ",

**Юрик И.В.**,

Научная библиотека БНТУ

**КОГДА ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ  
СТАНОВИТСЯ ОСНОВНЫМ: СОВМЕСТНЫЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ И  
КОМПЕТЕНТНОСТНО-КЛАСТЕРНО-ФРАКТАЛЬНЫЙ  
ПОДХОД**

**Annotatsiya**

Kattalar uchun qo'shimcha ta'limganing qo'shma dasturlarini yaratish O'zbekistonda oliv ta'lim milliy tizimining yuqori rivojlanish sur'atlari sharoitida ta'lim sifatini ta'minlashning yangi mechanizmi sifatida qaralmoqda. Birinchi marta ta'lim dasturlarini loyihalashda kompetent-klaster-fraktal yondashuv taklif etildi.

**Kalit so'zlar.** Kattalar uchun qo'shimcha ta'lim, qo'shma ta'lim dasturi, klasterlar, kompetensiyalar, fraktallar.

Создание совместных программ дополнительного образования взрослых рассматривается как новый механизм обеспечения качества образования в условиях высоких темпов развития национальной системы высшего образования Узбекистана. Впервые предложен компетентно-кластерно-фрактальный подход в проектировании образовательных программ.

**Ключевые слова.** Дополнительное образование взрослых, совместная образовательная программа, кластеры, компетенции, фракталы

Creation of joint programs of additional adult education is considered as a new mechanism of education quality assurance under conditions of high pace of development of national higher education system of Uzbekistan. For the first time a competency- cluster-fractal approach for design of educational programs is proposed.

**Key words.** Additional adult education, joint educational program, clusters, competencies, fractals

**Н**ациональная система образования – основа созидания экономического потенциала общества и государства. Именно в сфере образования формируется новое поколение специалистов, которые будут создавать общество будущего, определяемое сегодня как общество знаний и рассматриваемое как наиболее важная стратегическая задача развития национальных государств и межгосударственных объединений. В Послании Олий Мажлису и

---

народу Узбекистана Президент Республики Узбекистан Шавкат Мирзиёев, определяя приоритеты 2023 года, отметил: «...мы в первую очередь уделим внимание поддержке образования – самой важной инвестиции в Новом Узбекистане... Повышение качества образования – единственно правильный путь развития Нового Узбекистана». 2023 год в Узбекистане назван **«Годом заботы о человеке и качественного образования»**.

На наш взгляд, очень важным шагом в решении вышеперечисленных задач, поставленных главой узбекского государства, является система дополнительного образования взрослых, обеспечивающая, в том числе, и повышение качества управленческого и педагогического состава высших учебных заведений. Причем последнее касается прежде всего новых вузов, когда формируется концептуальные основы их развития, закладываются фундаментальные ценности, формируется их узнаваемость. Так несколько лет назад был создан уникальный международный государственный вуз Республики Узбекистан - Совместный Белорусско-Узбекский межотраслевой институт прикладных технических квалификаций в городе Ташкенте (СБУМИПТК), в качестве учредителей которого выступили Ташкентский государственный технический университет им. И. Каримова и Белорусский национальный технический университет (БНТУ). Концепция его развития разрабатывается в рамках белорусско-узбекского проекта, поддержанного в 2022 году Республиканским фондом фундаментальных исследований Республики Беларусь и Министерством инновационного развития Узбекистана. Следует отметить и тот факт, что за последние годы количество вузов в Республике Узбекистан увеличилось в 2.5 раза, а охват высшим образованием - с 9 до 38 процентов. Вместе с тем следует обратить внимание и на определенный консерватизм существующей системы повышения квалификации, и как следствие несоответствие современным требованиям, низкую эффективность и ресурсоемкость действующего порядка дополнительного образования руководящих и педагогических кадров.

В результате необходимы разработка и внедрение в данный процесс инновационных подходов, а также применение механизмов непрерывного развития профессиональных компетенций кадров с учетом практики ведущих мировых образовательных центров. Остановимся и научно-терминологической проблеме в наших исследованиях. Трудно не согласиться с автором работы [1], что научообразность, витиеватость изложения, и, как следствие, нереализуемость «научных» результатов особенно в социально-гуманитарных науках часто проходит из-за желания придать исследовательскому материалу большую научность путем переноса терминов из одной области в другую при недостаточно корректном понимании содержания этих терминов и, соответственно, неуместном применении либо подмене понятий. В качестве примера можно привести такие терминологические новшества как «конгруэнтный отправитель сообщения», «фрактальная гармония», «голографическая проекция» [2] и другие.

Возможен и другой сюжет, когда появляются новые термины как вследствие объективного увеличения информации, так в результате заимствования, например, из англоязычной академической литературы. В последнем случае нами предложен соответствующий подход, описанный в работе [3]. В целом же мы остаемся сторонниками методологического принципа, известного под названием «бритва Оккама», переформулированного нами в принцип «необходимой доста-

точности». Подчеркнем, что используемые рядом исследователей социально-гуманитарного профиля весьма упрощенные представления из естественно-научных дисциплин имеют весьма ограниченную применимость. Ведь еще Альберт Эйнштейн предупреждал, что «все надо упрощать до того момента, пока позволяет ситуация, но не более того».

### **Совместные образовательные программы (СОП) дополнительного образования взрослых: кластерно-компетентностно-фрактальный подход.**

В качестве одного из таких подходов мы предлагаем развитие международных СОП повышения квалификации, интегрирующий уникальные вклады партнеров и компетентностно-кластерно-фрактальный механизм проектирования программ, апробируемого в настоящее время СБУМИПТК и Филиалом БНТУ «Институт повышения квалификации и переподготовки кадров по новым направлениям развития техники, технологии и экономики БНТУ» на примере курса повышения квалификации «Инновационные образовательные технологии и методики» для профессорско-преподавательского состава (ПС) и специалистов СБУМИПТК. Прежде всего мы исходили из самого лаконичного набора универсальных компетенций текущего столетия. К ним можно отнести [4-5]: критическое мышление, креативность/инновационность, коммуникацию и кооперацию (взаимодействие, включая межкультурное). Причем принципиальным на наш взгляд, является и гармонизация профессиональных знаний (или так называемых (hard skills) и мягких навыков (soft skills). Более того, мы предлагаем зафиксировать эти понятия в качестве системы координат, в которой следует и проектировать нелинейные образовательные траектории слушателей, принимая во внимание, акцентированную профессором В. May возрастающую неопределенность будущего и, как следствие, – востребованность готовности к изменениям. Таким образом, автором работы [5] вводится еще одна универсальная компетенция XXI века – преадаптация к неопределенности. Далее в рамках указанного набора компетенций наш анализ и данные литературных источников [6] позволили установить наличие трех кластеров, позволяющих спроектировать образовательную программу повышения квалификации профессорско-преподавательского состава:

- коммуникационная среда в образовательной организации;
- электронные информационные ресурсы;
- компетентностный подход.

Каждый из кластеров обладает достаточной «плотностью», чтобы считаться именно кластером, а не просто совокупностью академических дисциплин. В качестве интегрирующего элемента совершенствуемых в образовательном процессе профессиональных компетенций предлагается рассматривать креативность [7,8], проявляемую в интеллектуальной активности, интегрирующей познавательные и мотивационные характеристики творческой личности. Креативность развивается в процессе усвоения того, что уже было накоплено, а затем осуществляется изменение, преобразование существующего опыта преподавателя, управленца или специалиста системы образования. Это путь от приспособления к управленческой инновации до ее преобразования, что составляет суть и динамику инновационной деятельности в учреждении высшего образования. В качестве формируемой в процессе повышения квалификации проявления интеллектуальной активности следует рассматривать и интеллектуальную инициати-

---

ву мыслительной деятельности за пределами ситуативной заданности, не обусловленную ни практическими нуждами, ни внешней или субъективной оценкой. Основными принципами представления инновационного управлеченческого опыта в повышении квалификации ППС и специалистов высших образовательных учреждений предлагаются:

- психолого-управленческая подготовленность к восприятию инновационных процессов (формирование инновационной восприимчивости);
- алгоритмизация формирования инноваций.

С учетом диалектики непрерывного и дискретного, что особенного актуально в условиях цифровизации общественных и производственных процессов, мы представляем и новую фрактальную трактовку компетентностного подхода. В нашем случае понятия компетенция и компетентность – не синонимы и не разные данности, а фрактальные уровни образовательного пространства, имеющие подобные характеристики. С другой стороны, белорусским автором [9] предложена и фрактальная концепция построения инновационной образовательной среды (ИОС) в продолжение методологического подхода авторов [10], предложивших рассматривать понятия геометрии фракталов в качестве языка объектов педагогики и теории научного знания. В основе концепции – дидактический фрактал, отражающий комплекс образовательных подобий: концептуальное подобие (определяющее), означающие распространение общей концепции ИОС на ее составляющие; предметно-содержательное подобие при изложении курса/дисциплины, темы и т.д.; структурно-логическое подобие, обеспечивающее целостность разномасштабных элементов ИОС. Более того, фрактальность обеспечивает и возможность масштабирования объема образовательной программы в соответствии с требованиями заказчика, потребностями и возможностями слушателей. Особое значение имеет и адаптивность предлагаемых программ к индивидуализации образовательных траекторий с учетом использования кредитных технологий [11, 12] в организации учебного процесса. Выше сказанное нами formalизовано на рисунке в рамках мультифрактала – треугольника Серпинского в координатах «треугольника знаний», когда кластеры дисциплин определяют набор компетенций, формирующихся в процессе подготовки (переподготовки, повышения квалификации) специалиста в образовательно-научно инновационном пространстве.

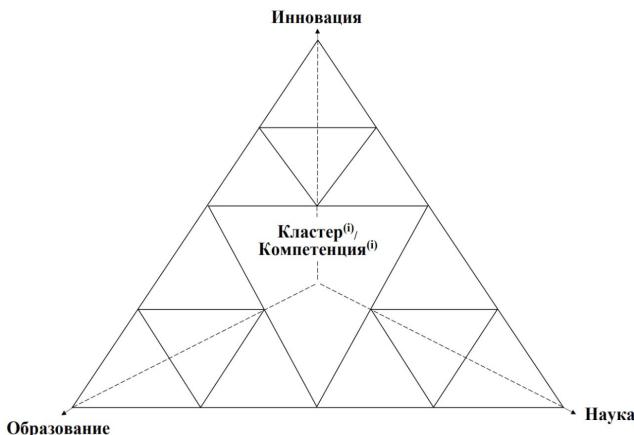


Рисунок. Формализация компетентностно-кластерно-фрактальный механизм проектирования современных образовательных программ.

Подчеркнем и принципиальное значение выбора обучающих (из ведущих вузов национальной системы образования в соответствии с международными рейтингами), возможность их ротации в категорию обучаемых и наоборот.

Таким образом, нами предлагается новая методология проектирования программ дополнительного образования взрослых на основе компетентностно-кластерно-фрактальных принципов с обеспечением интеллектуальной мобильности и пилотный проект их реализации. В этом случае СОП дополнительного образования взрослых, на наш взгляд, могут стать эффективным механизмом решения задачи повышения качества образования, поставленной Президентом Узбекистана для реализации стратегии развития Нового Узбекистана. При этом важное значение имеет дидактическая фрактальность - масштабирование подобия СОП БНТУ-СБУМИПТК на вузы системы высшего образования Республики Узбекистан с безусловным включением вузовского оригинального компонента учебной программы в содержание СОП повышения квалификации ППС и специалистов вуза. В таком случае действительно можно согласиться с автором работы [1], бывшим ректором Российской академии государственной службы при Президенте РФ и членом Национального совета при Президенте РФ по профессиональным квалификациям, что дополнительное образование становится основным. Важно отметить и необходимость смотреть вперед, отталкиваясь от фундаментального прошлого, не абсолютизируя последнее, и быть открытым инновациям.

#### **Использованная литература:**

1. Баликоев В.А. В научном исследовании должна использоваться научная терминология//Вестник Томского государственного университета. Экономика. – 2019, №45. – С. 6-18.
2. Маджуга А.Г., Синицына И.А., Мельников В.А. Фрактальная педагогика// Высшее образование сегодня. – 2015, №9. – С. 50-55.
3. Gancherenok I.I., Mannanov U.V. International higher education cooperation under conditions of fuzzy terminology: intellectual mobility vector//Chemical Technology, Control and Management. - 2020, №2 (92). - Р. 5-10.
4. May B. Фундаментальные знания не стареют [Электронный ресурс]. - Режим доступа: [https://vogazeta.ru/articles/2019/9/2/quality\\_of\\_education/9176-fundamentalnye\\_znaniya\\_ne\\_stareyut/](https://vogazeta.ru/articles/2019/9/2/quality_of_education/9176-fundamentalnye_znaniya_ne_stareyut/) - Дата доступа: 1.03.2023
5. Ганчаренок И.И., Горбачев Н.Н. Глобализация 4.0: ответ системы образования. – Beau Bassin: Palmarium Academic Publishing, 2019. – 112с.

---

**Мехрибон МАТНАЗАРОВА,**

Ташкентский филиал РГПУ имени А.И.Герцена, начальник отдела науки и инновации, PhD

## ПОНЯТИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ МОБИЛЬНОСТЬ СОВРЕМЕННОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЕЖИ И ЕГО СУЩНОСТЬ В ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ НАУКЕ

### **Annotatsiya**

Maqola zamonaviy talaba yoshlarning intellektual harakatchanligi tushunchasi va uning pedagogika fanidagi mohiyatini nazariy jihatdan o'rganishga bag'ishlangan. Maqolada o'rganilayotgan hodisani shaxsning tez topish, tahlil qilish, o'sib borayotgan ma'lumotlar oqimini samarali qo'llash, yangi g'oyalarni ishlab chiqarish va innovatsiyalarni bag'rikenglik bilan qabul qilishga tayyorligini aks yettiruvchi juda murakkab, ko'r qirrali shaxs shakllanishi sifatida ochib beradigan olimlarning turli pozitsiyalari keltirilgan.

Kalit so'zlar. Intellektual harakatchanlik, shaxsiy harakatchanlik, talaba yoshlar, bo'lajak mutaxassislar, oliy o'quv yurti, harakatchanlik, aql, shaxsiy ta'lif, ijodiy faoliyat, ijodiy faoliyat.

Статья посвящена теоретическому исследованию понятия интеллектуальной мобильности современной студенческой молодежи и её сущности в педагогической науке. В статье приводятся различные позиции ученых, раскрывающие изучаемое явление как довольно сложное, многоаспектное личностное образование отражающее готовность личности оперативно находить, анализировать, продуктивно применять растущие потоки информации, продуцировать новые идеи и толерантно воспринимать нововведения.

**Ключевые слова.** Интеллектуальная мобильность, личностная мобильность, студенческая молодежь, будущие специалисты, высшее образовательное учреждение, мобильность, интеллект, личностное образование, творческая деятельность, креативная деятельность.

The article is devoted to the theoretical study of the concept of intellectual mobility of modern students and its essence in pedagogical science. The article presents various positions of scientists, revealing the phenomenon under study as a rather complex, multidimensional personal education reflecting the willingness of a person to quickly find, analyze, productively apply growing flows of information, produce new ideas and accept innovations with tolerance.

**Key words.** Intellectual mobility, personal mobility, student youth, future specialists, higher educational institution, mobility, intelligence, personal education, creative activity, creative activity.

**Н**а сегодняшний день актуальность вопроса интеллектуальной мобильности современной студенческой молодежи сложно переоценить. Это обусловлено прежде всего особенностями социально-экономического развития Республики Узбекистан, динамично меняющимися условиями рыночных отношений, глобальными процессами интеграции, интеллектуализации труда, информатизации общества в целом. Все это требуют от будущих специалистов не только соответствующего объема фундаментальных знаний, профессиональной компетентности, но и высокого интеллектуального развития, определенных личностных качеств, нового типа умственной деятельности, характеризующегося мобильностью мышления.

Вместе с тем, несмотря на чрезвычайную актуальность, проблема интеллектуальной мобильности будущих специалистов в современных условиях высшего образовательного учреждения недостаточно исследована. Кроме того, в педагогической науке наблюдается дефицит исследований сугубо дидактических аспектов изучаемого явления среди студенческой молодежи. Вместе с тем, интерес к рассматриваемой проблематике связан в первую очередь с изменением понимания самого понятия мобильность. Наблюдается некий перенос акцентов сущности интеллектуальной мобильности от понимания в аспекте интеллектуальной миграции и обмена мнениями, идеями до понимания ее как преимущественно личностной характеристики, комплексного качества, высокого уровня сформированности которого становится основой мобильности личности и может проявляться в различных сферах жизнедеятельности современного специалиста.

В данном аспекте, интересным вступает позиция П.В. Теребиной, согласно которой интеллектуальная мобильность определяется творческим потенциалом личности, а также рядом личностных качеств: деловитость, оптимальность, осмотрительность, способность к самостоятельному принятию решений. Среди выделенного перечня качеств, особо выделяется автором деловитость, которая проявляется в том, что обучаемый озабочен поиском решения и находит его в любой сложной ситуации. В свою очередь оптимальность заключается в том, что личность способна найти такой способ действия, ускоряющий обретение нужного результата, причем с наименьшими затратами сил и ресурсов. Осмотрительность как качество практического мышления — это умение предвидеть последствия тех или иных решений. Способность к самостояльному принятию решений значительным образом влияет на умение оперативно решать задачи, проявляется в количестве времени, которое проходит с момента возникновения задачи до ее практического решения. Процесс принятия решений включает в себя: постановку цели, выявление проблемы, формулирование гипотезы, обоснование аргументов, прогнозирование и выбор решения. Кроме того, исследователем обращается внимание на экономии времени, как на характерную черту интеллектуально мобильной личности. Эта характеристика всегда была актуальным вопросом, но особое значение приобретает сейчас – в период ускорения научно-технического прогресса, интенсификации труда и производства, ведущей роли человеческого фактора. При этом, между временем и деятельностью, которая его заполняет, существует определенная зависимость. Чем более значима и лучше организована деятельность, тем выше эффективность использования времени. Специфика организации труда студенческой молодежи заключается в том, что в обучении нельзя ни спешить, ни мешкать, потому что человеческий организм эффективно может работать только в определенном темпе, режиме. Очень важно студенту высшего образовательного учреждения научиться понимать, как идет работа во времени, безошибочно определять различные промежутки времени, например сколько времени потрачено на подготовку к соответствующему практическому занятию.

Н.К. Дмитриева отдельно рассматривая академическую (научную) мобильность студентов и преподавателей отмечает, что эта мобильность, как одно из основополагающих условий получения современного образования, исследуется в основном лишь по факту движения обучаемых и профессорско-преподавательского состава высшего образовательного учреждения. Вместе с тем, иссле-

---

дователь обосновывает важность формирования и развития именно личностной мобильности как одной из основных профессионально значимых качеств любого профессионала своего дела. По его определению автора, личностная мобильность вступает интегральным качеством будущего специалиста, проявляющееся в мотивационной сфере обучаемого, в его умениях, способности к творческой деятельности, в коммуникативной способности и позволяет студенту находиться в процессе активного творческого саморазвития. По своей сути, личностная мобильность лежит в основе действенного развития всех других видов мобильности. Сложившаяся личностная мобильность позволяет определить траекторию других видов мобильности для активного самосовершенствования. Если же личностная мобильность не сформированная, тогда будет сложно проявлять другие виды мобильности с положительным результатом для личности обучаемого, он не сможет самореализоваться.

В исследовании А.Н. Шеремет, трактовка понятия интеллектуальная мобильность неоднозначна. Относительно классификации видов мобильности автор определяет интеллектуальную мобильность как способность анализировать, оценивать и продуктивно использовать растущие потоки информации, применять свои знания и опыт для решения производственных и социальных задач, продуцировать новые идеи. Характерными признаками современного информационного общества являются интеллект и технологии. Учитывая это весьма актуализируется также понятие информационная мобильность, как способность осознанно прослеживать информационные потоки. Автор не разграничивает интеллектуальную и информационную мобильность, а связывает информационную мобильность и интеллектуальную миграцию, определяя их составляющими интеллектуальной мобильности. И.А. Оденбах в своем исследовании отмечает, что интеллектуальная мобильность является важной характеристикой интеллекта современной личности. Интеллектуальную мобильность связана с новейшим (постиндустриальным) вектором развития высшего образования - ее интеллектуализацией. При этом, важнейшими направлениями интеллектуализации содержания образования являются:

универсализация знаний - современная высшая школа не мельчает, а увеличивает специальности, обеспечивая развитие межпредметных связей;

фундаментализация - математизация знаний, освоение новых парадигм организаций знаний, согласно которым студенты в процессе обучения должны не только получить системные знания в определенной области науки, но и сформировать современное научное мировоззрение, развить аналитические, критические, коммуникативные и другие интеллектуальные умения;

гуманизация и гуманитаризация образования - ориентация на развитие индивидуальных способностей и возможностей, создание условий для творчества;

информатизация - применение новых информационных и телекоммуникационных технологий, мультимедиа-технологий и виртуальной реальности, формирование информационной культуры будущего специалиста;

инноватизация - образовательные инновации, научно-технологические инновации, управлеческие инновации;

интеграция образовательной, исследовательской и предпринимательской деятельности - на смену обычному, преподавательскому университету приходят университеты, которые направляют обучение на стимулирование будущей пред-

принимательской деятельности своих выпускников;

транснационализация высшего образования - создание филиалов, образовательных подразделений, учебных заведений за рубежом.

Д.В. Литвинов рассматривает интеллектуальную мобильность как основу формирования личностной мобильности и проявляющейся в других ее видах. Как указывает автор, личность становится субъектом жизни не только потому, что она обладает сознанием, характером, способностями, а также и потому и в той мере, в какой она степени применяет свой интеллект для решения повседневных жизненных задач, для обуздания своих низших потребностей высшим, строит свою стратегию поведения в целом. При этом, интеллектуальная мобильность определяется как некая критериально-индикаторная составляющая интеллектуальной культуры человека, реализовывающего какую-либо деятельность, формирование которой в целом обеспечит личностную и профессиональную способность будущего специалиста совершенствовать способы мышления в атмосфере интеллектуальной свободы и информационного разнообразия. На сегодняшний день, на существующей стадии развития информационного общества только интеллектуально мобильные личности смогут адаптироваться к радикальным изменениям окружающего мира и проявлять свою профессиональную компетентность и потребность в самореализации. Интеллектуальная мобильность определяет успешность в обучении, в овладении новым видом деятельности, а также готовности к обмену идеями, мнениями как в профессиональной среде, так и в повседневной жизни.

Таким образом, базируясь на обобщенные мнения различных учёных, цели и задач настоящего исследования под интеллектуальной мобильности современной студенческой молодежи целесообразно понимать такое интегрированное личностное образование, которое характеризует их готовность оперативно находить, анализировать и продуктивно применять растущие потоки информации, продуцировать новые идеи и толерантно воспринимать нововведения, оптимально выбирать эффективные способы выполнения задач как репродуктивного, так и творческого характера, за оптимальный промежуток времени менять виды и формы интеллектуальной деятельности без снижения результативности последней. По своей сущности, рассматриваемое понятие имеет довольно сложный и многоаспектный характер вступающим основой развития личностной мобильности студенческой молодежи, а также критериально-индикаторной составляющей интеллектуальной культуры, формирование которой в целом сказывается на профессиональную конкурентоспособность будущего специалиста.

#### **Использованная литература:**

1. Дмитриева Н.К. Академическая мобильность как средство реализации основных положений Болонской декларации. // Социально-гуманитарный вестник Юга России. - 2010. - №7. - С. 63-70.
2. Литвинов Д.В. Академическая мобильность как фактор интеграции образовательного пространства. // Вестник ИНЖЭКОНа, 2007, №3 (16), серия «Экономика». - С. 496-499.
3. Оденбах И.А. Реализация академической мобильности будущих инженеров - строителей: материалы Всероссийской научно -практической конференции «Университетский округ: развитие образовательного потенциала региона». - Новгород: ГУ - ВШЭ, 2010. - С. 113-117.

---

**Нодира АЛИМОВА**

Узбекский научно-исследовательский институт педагогических наук  
имени Т. Кары-Ниязи, базовый докторант

## **ПРОБЛЕМЫ ФОРМИРОВАНИЯ ИНТЕРЕСА К ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ В ПОДРОСТКОВОМ ВОЗРАСТЕ**

### **Annotatsiya**

Ushbu maqolada o'smirlik davrida jismoniy madaniyatga qiziqishni rivojlantirish muammolari, pedagogik sharoitlar va jismoniy tarbiya darslarini muvaffaqiyatli tashkil etish omillari o'rganiladi. Shuningdek, "o'smirlarning jismoniy madaniyatga qiziqishini rivojlantirish" tushunchasining mazmuni ilmiy-nazariy tahlil qilingan.

**Kalit so'zlar.** O'smir, o'smirlik davri, dars, o'qituvchi, muhit, qiziqishni rivojlantirish, jismoniy tarbiya, motivatsiya, didaktik tamoyillar.

В данной статье изучены проблемы развития интереса в подростковом возрасте к физической культуре, педагогические условия и факторы успешной организации уроков физической культуры. Также, приведен научно-теоретический анализ содержания понятия "развитие интереса подростков к физической культуре".

**Ключевые слова.** Подросток, подростковый возраст, урок, учитель, среда, развитие интереса, физическая культура, мотивация, дидактические принципы.

This article studies the problems of developing interest in physical culture in adolescence, pedagogical conditions and factors for the successful organization of physical education lessons. Also, a scientific and theoretical analysis of the content of the concept "development of adolescents' interest in physical culture" is given.

**Key words.** Adolescent, adolescence, lesson, teacher, environment, development of interest, physical culture, motivation, didactic principles.

**В** современном информационном мире актуальность вопроса формирования интереса учащихся к физической культуре, прежде всего, связана с требованиями общества к формированию здорового молодого поколения. Проблемы современной окружающей среды в целях укрепления здоровья требует высокую физическую активность населения. В целях укрепления здоровья населения в последнее время приняты ряд постановлений, в основной целью политики государства в области физической культуры является актуальной задачей оздоровление и формирование здорового образа жизни населения, гармоничное воспитание здорового и физически развитого поколения. Это требует особого внимания совершенствованию методики обучения физической культуре для обеспечения целостного развития личности.

В настоящее время уделяется важное значение формированию у учащихся интереса к физической культуре, развитию эмоционально-волевых, психических и физических сфер, удовлетворенности подростков от уроков физической культуры. Важно при этом соблюдать дидактические принципы, которые обеспечивают не только успешность обучения, но и сохранение, и укрепление здоровья учащихся.

Как известно в подростковом возрасте (от 9-11 до 14-15 лет) развиваются интерес к физической культуре на основе потребности в самосовершенствовании, физической подготовленности, в признании сверстниками и взрослыми. У подростков ведущим становится развитие самостоятельности, инициативы, готовности к принятию решений, способности предвидеть результаты и последствия своей деятельности или конкретного поступка. тело ребенка претерпевает значительные изменения. В течение всего подросткового возраста постепенно формируется новая субъективная реальность, преобразующая представления индивида о себе и другом. В основе подросткового самосознания формируется психосоциальная идентичность, который проходить через трудности в данном периоде. Это связано с такими факторами как, «повышенная раздражительность и чувствительность, беспокойство, легкая возбудимость, а также «физическое и душевное недомогание», которые находят свое выражение в драчливости и капризности. Подростки неудовлетворены собой, и эта неудовлетворенность переносится на окружающий мир, иногда приводя их к мысли о самоубийстве. Подросток чувствует себя одиноким, чужим и непонятым в окружающей его жизни взрослых и сверстников. К этому присоединяются разочарования. Обычные способы поведения – «пассивная меланхолия» и «агрессивная самозащита». Следствие всех этих явлений - общее снижение работоспособности, изоляция от окружающих или активно враждебное отношение к ним и различного рода асоциальные поступки» [4]. Все эти изменения требуют поддержки и ободрения подростков в их физическом и психическом развитии, чему несомненно способствует физическое воспитание.

Физическое воспитание подростков решает задачи образовательной и оздоровительной деятельности в процессе обучения, физической подготовки и укрепления здоровья учащихся на уроках физической культуры. При этом необходимым условием организации уроков непременно является материально-техническая база школы и профессиональная компетентность учителя физкультуры.

Так, **раскрытие содержание понятия** “развитие интереса подростков к физической культуре”, является основой теоретико-методологического решения исследуемой проблемы.

Развитие интереса подростков к физической культуре - это форма организации деятельности подростков, направленная на создание и обеспечение мотивационно-ценостного отношения подростков к физической культуре, формирование ценностно-ориентированного отношения к физической культуре. Основной задачей учителя физической культуры являются следующие меры:

1) создание благоприятных условий для разностороннего развития личности и более полного удовлетворения образовательных запросов и потребностей учащегося на основе ранней диагностики способностей и резервов развития;

2) формирование общей культуры личности подростков на основе оптимального сочетания общего среднего образования и физического воспитания;

3) создание условий для развития индивидуальных способностей обучающихся и эффективной подготовки подростков к физическим нагрузкам;

4) формирование мотивационно-ценостного отношения подростков к физической культуре, сохранение и укрепление здоровья подростков средствами физической культуры, формирование ценностно-ориентированного отношения к физической культуре и спорту, внедрение здорового образа жизни.

---

Интерес к физической культуре в подростковом возрасте определяет устойчивое положительно-мотивационное отношение к физической культуре, что способствует удовлетворению личностно-значимых потребностей подростков.

Психологическое содержание интереса к физической культуре составляют [2, 25]:

1) знания о физической культуре, содержании, способах и результатах физкультурно-спортивной деятельности (познавательный компонент);

2) личностная значимость физкультурно-спортивной деятельности как способа удовлетворения потребностей деятельного субъекта (мотивационный компонент);

3) эмоциональные переживания, отражающие степень и характер удовлетворенности человека физкультурно-спортивной деятельностью (эмоциональный компонент);

4) волевые усилия, проявляющиеся в преодолении препятствий при практической реализации способов физкультурно-спортивной деятельности (волевой компонент).

Традиционно при проведении уроков физической культуры классы делят на две подгруппы по уровню физической подготовленности и интересам учащихся.

Развитие интереса учащихся к физкультуре может способствовать физической подготовленности учащихся, а также нравственного-ценостного, психического, эмоционально-волевого и интеллектуального развития личности.

При этом необходимо отметить, что при занятиях физическими упражнениями подросткам свойственно впадать в отчаяние от неудач и так же быстро приходить в восторг от полученных результатов [3]. На развитии интереса подростков к физической культуре влияющими факторами являются социальное развитие личности, внутренняя мотивация личности, т.е. потребности и мотивы занятий физическими упражнениями.

Для эффективного формирования интереса учащихся к физической культуре в процессе физического воспитания необходимо создание следующих педагогических условий – организация уроков физкультуры с учетом интересов учащихся, профессиональная компетентность учителя физической культуры, материально-техническая база школы, организация спортивных мероприятий, соревнований, турниров, олимпиад по физическому воспитанию среди родителей учащихся и учащихся старших классов, поощрительное оценивание учебных достижений учащихся по физической культуре, создание ситуаций достижения успеха подростков.

#### **Использованные литература:**

1. Дуркин, П. К. Интерес к занятиям физической культурой и спортом как фактор формирования ЗОЖ. – М. : Физическая культура в школе. - 2009. - №2. – С. 206.

2. Кисапов Н.Н. Педагогические условия формирования интереса школьников к физической культуре и спорту. Автореф. диссертации на соц.уч.степ. канд. пед.наук, 13.00.01, - Йошкар-Ола, 2007 г. – С. 30.

3. Подросток - психологические особенности возраста / <http://www.vashpsixolog.ru/teenager/3-psychological-characteristics-of-age/3470-vospitanie-podrostkov-po-razlichnym-sistemam>

**Bosh muharrir:**

Mahmudov Sarvar Yuldashevich

**Mas’ul kotib:**

Suyarova Lutfiya Muxiddinovna

**Bosh dizayner – badiiy muharrir:**

Mamasoliyev Akbarali Hamzayevich

**TAHRIR HAY'ATI:**

Xilola UMAROVA, Risboy JO'RAYEV, Komiljon MUQIMOV, Ulug'bek INOYATOV,  
G'ayrat SHOUMAROV, Maqsudjon YULDASHEV, Oynisa MUSURMONOVA, Lola MO'MINOVA,  
Dilyara SHARIPOVA, Barno ABDULLAYEVA, Rohatoy SAFAROVA, Xolboy IBRAGIMOV,  
Ravil IS'YANOV, Mirodiljon BARATOV, Shaxnoza XALILOVA, Sharibboy ERGASHEV,  
Yashin ISMANDIYAROV, Alisher UMAROV, Muhabbat MIRSALIYEVA, Bahodir MA'MUROV,  
Shukurullo MARDONOV, Ulfat MAHKAMOV, Muhayyo UMARALIYEVA.

**JAMOATCHILIK KENGASHI:**

Dilshod KENJAYEV, Sobitxon TURG'UNOV, Nargiza RAXMANKULOVA, Abduhalim MAHMUDOV,  
Kamola RISKULOVA, Feruza QODIROVA, Islom ZOKIROV, Ravshan ABDUXAIROV.

**Tahririyat manzili:**

Toshkent shahar Shayhontoxur tumani Navoiy ko'chasi, 30-uy.  
E-mail: xalq\_talimi@xtv.uz Tel: (0 371) 231-16-51, Faks: 231-16-52  
t.me/xalqtalimi\_jurnali. http://t.me/xalq\_talimi\_jurnali.

Jurnalga yuborilgan maqolalarga javob qaytarilmaydi, jurnalda e'lon qilingan maqolalardan olingan matnlar “Xalq ta'limi” ilmiy-metodik jurnalidan olindi, deb ko'rsatilishi shart.

Jurnal 2015-yil 20-martdagи 214/2-sonli qarori bilan OAK ilmiy nashrlari ro'yxatiga kiritilgan.

“TAFAKKUR NASHRIYOTI” MCHJ bosmaxonasida chop etildi.  
Toshkent shahri, Shayhontoxur tumani, Navoiy ko'chasi, 30-uy

Bosishga ruxsat etildi: \_\_\_\_-\_\_\_\_-\_\_\_\_-y. Qog'oz bichimi 70x100 1/16. Ofset bosma usuli.  
Shartli b.t. 12,0. Adadi \_\_\_\_ nusxa. – buyurtma.  
Bahosi kelishilgan narxda.

Ushbu songa mas’ul – Abduqodirova Shohida Akmalxo'ja qizi

Jurnalga taqdim etilgan barcha materiallar <https://rustxt.ru/antiplagiat> sayti hamda [https://t.me/check\\_antiplagiat\\_bot](https://t.me/check_antiplagiat_bot) da monitoring qilinadi.

© “Xalq ta'limi” jurnalı, 2023.