



## TA'LIM TIZIMIGA TASIR ETUVCHI OMILLAR

Muxammadjonov Muslimbek Muxsinjon o'g'li

Ta'lism kafedrasi o'qtuvchisi

### MAQOLA HAQIDA

Qabul qilindi: 24-iyun 2025-yil

Tasdiqlandi: 26-iyun 2025-yil

Jurnal soni: 15

Maqola raqami: 33

DOI: <https://doi.org/10.54613/ku.v15i.1213>

KALIT SO'ZLAR/ КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА/

KEYWORDS

### ANNOTATSIYA

Ushbu maqolada ta'lism jarayoniga ta'sir etuvchi turli omillar tahlil qilingan. Tadqiqot doirasida 164 nafr o'quvchi ishtirok etgan so'rovnoma natijalari tahlil qilinib, asosiy omillar aniqlangan. Jumladan, oilaviy daromad, zamonaviy darsliklar va texnologiyalarning yetishmovchiligi, o'qtuvchilar va o'quvchilar o'tasidagi o'zaro munosabatlar, umumiyoq qadriyatlar, zamonaviy texnologiyalar ta'siri, hamda, chet tillarini bilish durajasi kabi omillar ta'lism sifati va samaradorligiga sezilarli darajada ta'sir ko'rsatishi aniqlangan. Tadqiqot natijalari ta'lism tizimining yanada takomillashtirilishi uchun ushbu omillarni muvofiqlashtirish zarurligini ko'rsatadi.

**Kirish.** Ta'lism tizimi jamiyatning rivojlanishida eng muhim omil hisoblanadi. O'zgaruvchan ijtimoiy, iqtisodiy, madaniy va texnologik sharoitlarda ta'lism tizimining samaradorligini oshirish, nafaqat o'quvchilarning bilim va ko'nikmalarini, balki butun jamiyatning kelajakdagi muvaffaqiyatlarni ta'minlashda muhim ahamiyatga ega. Bugungi kunda ta'lism tizimining samaradorligi bir qator omillarga bog'liq bo'lib, bu omillar o'zaro chambarchas bog'langan holda ta'lism jarayoniga ta'sir qiladi.

"Oldimizda turgan eng muhim va dolzarb masalalardan biri – **yuksak ma'navyatlari, zamonaviy bilim va kasb-hunarlariga, o'z mustaqil fikiriga ega bo'lgan yoshlarni milliy va umuminsoniy qadriyatlar ruhidha tarbiyalashdan iborat ekanini barchamiz yaxshi tushunamiz**"<sup>1</sup> deb ta'kidladi O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Sh.M.Mirziyoev.

Va shu o'rinda ijtimoiy omillar, iqtisodiy resurslar, madaniy qadriyatlar va texnologik innovatsiyalarning ta'lism tizimidagi o'zaro ta'siri uning samaradorligini belgilovchi muhim omillarni tashkil etadi. Misol uchun, ijtimoiy sharoitlar va oila holati o'quvchilarning o'qishga bo'lgan motivatsiyasini shakkantiradi, iqtisodiy resurslar ta'lism tizimining infratuzilmasi va o'qtuvchilarning malakali tayyorgarligiga ta'sir qiladi, madaniy qadriyatlar ta'lism mazmunini va metodologiyasini shakkantiradi, texnologik yutuqlar esa ta'lism jarayonining interaktiv va global imkoniyatlarini yaratadi.

Ta'lism tizimining samaradorligini oshirish uchun ushbu omillarni chuqurroq o'rganish va ularning ta'sir mexanizmlarini tahlil qilish zarur. Shu bois, ta'lism tizimiga ta'sir etuvchi omillarni tahlil qilish va ularni optimallashtirish, ta'lism sohasidagi siyosatni samarali yo'naltirishda muhim ahamiyatga ega. Bu maqolada ta'lism tizimiga ta'sir etuvchi asosiy omillarni ko'rib chiqamiz va ularga ta'sir qiluvchi omillarni yaxshilash bo'yicha takliflar beramiz.

Maqolaning maqsadi – ta'lism tizimining samaradorligiga ta'sir etuvchi asosiy omillarni aniqlash, ularning o'zaro aloqasini tahlil qilish va ta'lism tizimini yaxshilash bo'yicha amaliy takliflarni ishlab chiqishdir. Shuningdek, bu omillarni samarali boshqarish, ta'lism tizimini jamiyatning ehtiyojlarga moslashtirish va uning global talablariga javob berishini ta'minlashga qaratilgan strategiyalarni ishlab chiqishning zarurligini ko'rsatishdir.

Shu tarzda, ta'lism tizimi o'zgaruvchan dunyo sharoitiga mos ravishda rivojlanib borish uchun nafaqat xalqaro tajribalarni inobatga olish, balki ijtimoiy, iqtisodiy, madaniy va texnologik omillarni sinxron ravishda boshqarish muhimdir. Bu esa ta'lism tizimining samaradorligini oshirish va kelajakdagi o'quvchilarni muvaffaqiyatlari va barqaror rivojlanish uchun tayyorlash imkonini yaratadi.

**Adabiyotlar tahlili.** Ta'lism tizimiga ta'sir etuvchi omillarni o'rganish bo'yicha ilmiy tadqiqotlar turli yo'nalishlarda amalga oshirilgan. Ushbu adabiyotlar tahlilida, ta'lism tizimiga ta'sir etuvchi ijtimoiy, iqtisodiy, madaniy va texnologik omillarni yoritishga qaratilgan muhim asarlar va ilmiy maqolalar keltiriladi. Tahlilning maqsadi – mavjud tadqiqotlarni umumlashtirish va ta'lism tizimini yaxshilashga qaratilgan usullarni aniqlashdir.

**Ijtimoiy omillar.** Ijtimoiy omillar ta'lism tizimining samaradorligiga bevosita ta'sir qiladi. O'quvchilarning o'zgaruvchan ijtimoiy sharoitlari, oilaviy ahvoli va jamiyattdagi tengsizlik ta'limga bo'lgan munosabatni shakkantiradi. U.Z.Shamanova o'zining "Ta'lism qonunchiligidagi islohotlarning bugungi kundagi ahamiyati" nomli tadqiqotida, bugungi kundagi O'zbekiston Respublikasi ta'lism tizimida amalga oshirilayotgan islohotlar tahlili shuningdek ushbu islohotlarning bugungi kundagi ahamiyati hamda uning jamiyattdagi o'rni va roli tahlil qilingan. Bundan tashqari ushbu maqolada olyi ta'lism tizimida qabul qilungan normativ-huquqiy hujjatlar huquqiy jihtadan keng tahlil qilingan. Bundan tashqari ta'lism tizimini va sifatini takomillashtirish yuzasidan keng xorijiy tajriba o'rganigan. Ushbu tahillar natijasida O'zbekiston Respublikasi ta'lism tizimi takomillashtirish yuzasidan o'zining fikr va mulohazalarini bergen

S.F. Salaydinova va A.S. Isakova "Ta'lism xizmatlarining ijtimoiy-iqtisodiy samaradorligini oshirish yo'llari" nomli maqolasida ta'lism xizmatlarining mohiyati va mazmuni, ijtimoiy-iqtisodiy samaradorligini oshirish yo'llari, ta'lism xizmatlarining o'ziga xos xususiyatlari olib bergen hamda ta'lism xizmatlarini rivojlanirishda muallif tomonidan ilmiy-amaliy taklif va tavsiyalar ishlab chiqilgan

**Iqtisodiy omillar.** Iqtisodiy omillar ta'lism tizimining barqarorligini va samaradorligini ta'minlashda asosiy ahamiyatga ega. X.F. Sadikova va A.S. Isakovalarning "Oliy o'quv yurtlari professor-o'qtuvchilarini moddiy rag'batlantirishning samaradorligini oshirish masalalari" nomli maqolasida olyi o'quv yurtlari professor-o'qtuvchilarini moddiy rag'batlantirishning samaradorligini oshirish masalalari bo'yicha mualliflar tomonidan fikr-mulohazalar keltirilgan. Qolaversa, bugungi kunda ta'lism xizmatlari bozorida raqobat muhitida professor-o'qtuvchilarini moddiy rag'batlantirishning samaradorligini oshirish bo'yicha taklif va tavsiyalar ta'kidlangan

Bundan tashqari, iqtisodiy yordam va stipendiyalarni ko'paytirish o'quvchilarga ta'lism olish imkoniyatlarini kengaytiradi. N.R. Aliev A.T. Yuldashev "Ta'lism xizmatlari marketingining o'ziga xos xususiyatlari" nomli maqolasida olyi ta'lism tizimida marketingni o'rni, olyi ta'lism raqobatbardoshligini oshirishda ta'lism xizmatlari marketingining asosiy vazifalarini belgilash va ularni amalga oshirish yo'llari bayon etilgan. Shuningdek, olyi ta'lism muassasalari faoliyatida ta'lism xizmatlari o'ziga xos jihatlarini aniqlash va baholash bo'yicha fikirlar bildirilgan.

**Madaniy omillar.** Madaniy omillar, o'quvchilarning qiziqishlari va ta'limga bo'lgan munosabatini shakkantirishda katta ahamiyatga ega. G. Bozorova, G. Ulug'berdiyeva, Artiqova A. "Ommaviy madaniyat" ning salbiy ta'siri va uning oldini olish yo'llari" maqolasida kelajagimiz bunyodkorlari bo'lmish yoshlarimizning ta'lism va tarbiyasiga salbiy ta'sir ko'rsatayotgan "ommaviy madaniyat" bugun barchamizni hushyorlikka chaqirishi va globallashuv tomon intilayotgan yoshlarimiz har qanday "yangilik" ham yaxshilik keltirmasligi xususida o'ylab ko'rishlari qolaversa "ommaviy madaniyat"ning millat kelajagiga ta'siri, unga qarshi mafkuraviy immunitet yaratish yo'llari, shuningdek, mamlakatimizda bu borada olib borilayotgan ma'naviy-targ'ibot ishlari xususida fikr yuritilgan.

<sup>1</sup> Mirziyoev Sh.M. tadbirkorlar va ish bilarmonlar harakati-O'zbekiston Liberal-demokratik partiyasining VIII s'ezdiddagi ma'ruzasi. 21 oktyabr, 2016 yil. "Xalq so'zi", 2016 yil 22 oktyabr.

X.T.Tashmetovning "Global yutuqlardan foydalanishda milliy g'oyaning samaradorligini oshirish mexanizmlari" maqolasida esa bugungi global o'zgarishlar davrida ijtimoiy hodisaning har bir mohiyatini yanada chucherroq anglash, uning xususiyatlarini har tomonlama o'rganish lozimligi, bunda esa milliy g'oya umummilliy dastur bo'lib xizmat qilishi hamda global o'zgarishlar davrida — Milliy tiklanishdan — milliy yuksalish sarij degan dasturiy g'oyani yoshlarning ongiga, qalbiga va ichki dunyosiga singdirish, ularni ona yurtga sadoqat ruhida tarbiyalash to'g'risida o'zining fikr va mulohazalarinibayon etgan.

**Texnologik omillar.** Zamonaviy texnologiyalar ta'limgarayonini tubdan o'zgartirishga imkon yaratdi jumladan X.X.Muratovning "Elektron ta'limgarayonini" nomli maqolasida ta'limgarayonini ishlab chiqarish bilan integrasiyasining asosli mexanizmlarini ishlab chiqish, uni amaliyotga joriy etish. Mustaqil masofaviy ta'limgarayonini bilim olishni individualshirish texnologiyasini ishlab chiqish va axborot texnologiyalari asosida elektron ta'limgarayonini foydalangan holda talabalar o'qishini jadallashtirish. O'quv jarayonini elektron ta'limgarayonini tashkil etish, shu jumladan, o'quv materiallarni bayon etishni takomillashtirish tamoyillariga ma'lum o'zgartirishlar kiritish haqida so'z boradi.

Bundan tashqari, masofaviy ta'limgarayonini onlayn kurslar texnologiyalarning ta'limgarayonini o'rnni yanada kuchaytirdi. M.Sh.Yusupovning "Oliy ta'limgarayonini muassasalarida masofaviy ta'limgarayonini o'qishni tizimlari va amaliy imkoniyatlari" nomli maqolasida, onlayn ta'limgarayonini qo'shgan hissasini yoritadi. Qolaversa masofaviy ta'limgarayonini o'rnini yanada tizimlari mazmuni, vazifasi, foyda va kamchiliklari, ularning amaliy imkoniyatlari bo'yicha fikrlar yoritilgan.

Ta'limgarayonini tizimiga ta'sir etuvchi omillarni o'rganish bo'yicha mavjud adabiyotlar tahlili ta'limgarayonini sohasining ijtimoiy, iqtisodiy, madaniy va texnologik jihatlaridan qamrab olishini ko'rsatadi. Har bir omil alohida ahamiyatga ega bo'lib, ularning o'zaro ta'siri ta'limgarayonini tizimining samaradorligini shakllantiradi. Kelajakda ta'limgarayonini takomillashtirish va rivojlantirish uchun bu omillarni sinxron ravishda boshqarish zarur. Adabiyotlar tahlili, ayniqsa, ta'limgarayonini optimallashtirish yo'nalishlarini belgilashda asosiy manba bo'lib xizmat qiladi.

**Metodologiya.** Ushbu maqolada ta'limgarayonini tizimiga ta'sir etuvchi omillarni o'rganishda tizimli tahlil metodologiyasi qo'llanilgan. Tizimli tahlil metodologiyasi — bu muammoning turli tomonlarini o'rganish va ularni bir-biri bilan bog'liq holda tahlil qilishga asoslangan ilmiy usuldir. Ta'limgarayonini murakkab va ko'p qirrali bo'lib, undagi har bir omil o'zaro aloqada bo'lib, tizimning samarali ishlashtirishiga ta'sir ko'rsatadi. Shu sababli, ushbu maqolada quyidagi metodlar qo'llanilgan:

**Adabiyotlarni tahlil qilish:** Maqolani yozish jarayonida mavjud ilmiy manbalar, kitoblar, maqolalar va tadqiqotlar asosida ta'limgarayonini tizimining samaradorligiga bevosita ta'sir qiladi. Olingan natijalarga ko'ra, o'quvchilar o'z oila holatiga qarab turli xil imkoniyatlarga ega

tizimiga ta'sir etuvchi omillarni tahlil qilish amalga oshirildi. Bu usul orqali ilgari o'rganilgan natijalar, nazariyalar va mavjud tasniflashlar bir joyga jamlandi va muammoning holati aniqlandi. Shuningdek, ta'limgarayonini tizimiga ta'sir etuvchi ijtimoiy, iqtisodiy, madaniy va texnologik omillar haqidagi ilmiy fikrlar o'rganildi.

**Kvantitativ va sifatli tadqiqotlar:** Ta'limgarayonini tizimiga ta'sir etuvchi omillarni chucherroq tahlil qilish uchun ikki turdag'i tadqiqot usullari qo'llanildi:

**a.Kvantitativ tadqiqotlar** orqali anketalar va so'rovnomalar yordamida o'quvchilar, o'qituvchilar, ta'limgarayonini muassasalarini rahbarlar va ota-onalar olingan statistik ma'lumotlar tahlil qilindi. So'rovnomalar yordamida ta'limgarayonini tizimi, o'qish metodlari, resurslar va omillar haqidagi fikrlar yig'ilgan.

**b.Sifatli tadqiqotlar** orqali intervyular va ochiq suhbatlar o'rnatildi, bu esa ta'limgarayonini tizimining ijtimoiy, madaniy va texnologik jihatlarini yanada chucherroq tushunishga imkon berdi. O'quvchilar, o'qituvchilar va ota-onalar bilan olib borilgan suhbatlar orqali ta'limgarayonini tizimiga ta'sir etuvchi omillarni ijtimoiy va madaniy kontekstda o'rganish maqsad qilingan.

**Tizimli tahlil:** Ta'limgarayonini murakkab tizim bo'lib, undagi har bir element bir-biri bilan aloqada ishlaydi. Shuning uchun, tizimli tahlil metodologiyasi orqali ta'limgarayonini tizimining barcha omillari va ularning o'zaro bog'liqligi o'rganildi. Tizimli tahlil, ta'limgarayonini tizimining ichki va tashqi omillarini aniqlash va ularga ta'sir etuvchi barcha elementlarni bir tizim sifatida ko'rib chiqish imkonini beradi. Masalan, o'qituvchining mahorati, o'quvchilarning ijtimoiy sharoitlari, texnologik vositalar va davlat siyosatining tizimini o'zaro qanday bog'lanishini aniqlash.

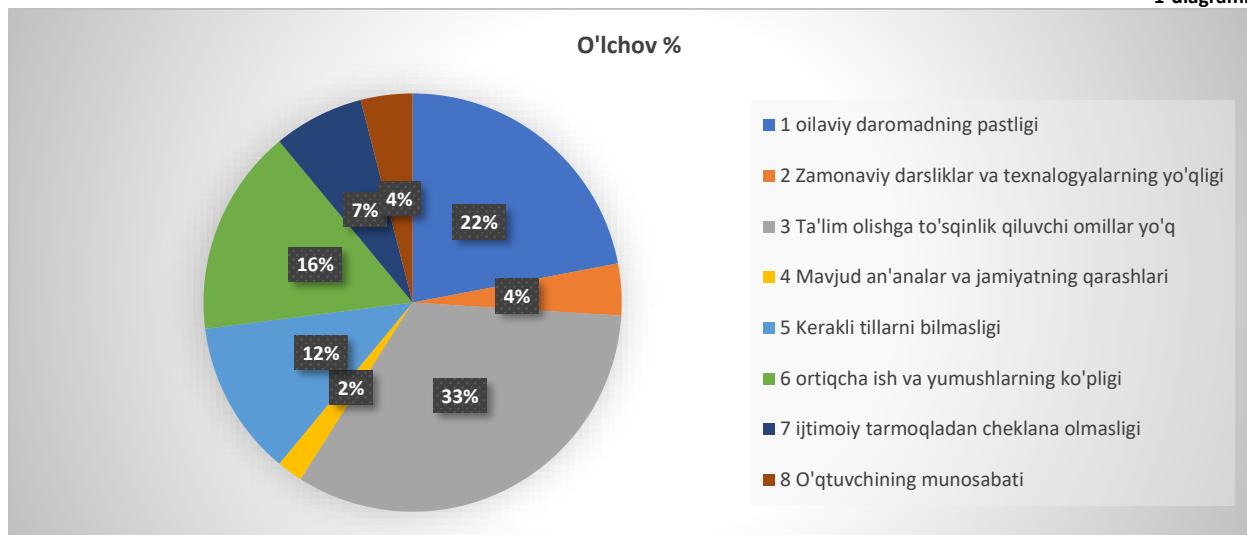
Shunday qilib, metodologiya bo'limi ta'limgarayonini tizimiga ta'sir etuvchi omillarni yanada chucherroq va kompleks tarzda tahlil qilishni ta'minladi. Har bir metod o'zining aniq vazifasini bajardi va maqola natijalarini shakllantirishda muhim rol o'ynadi.

**Natijalar.** Maqolada olingan natijalar bir nechta metodologiyalar asosida to'plangan ma'lumotlar, statistik tahlillar, intervyular va anketalar yordamida aniqlangan. Anketaga bo'yicha savol quydagicha bo'ldi: Sizning yaxshi ta'limgarayonini olishingizga to'sqinlik qiluvchi omilni belgilang? Va quydagicha varyantlar talabalarga taqdirm etildi:

1. Oilaviy daromadning pastligi.
2. Zamonaviy darsliklar va texnologiyalarning yo'qligi.
3. Ta'limgarayonini olishga to'sqinlik qiluvchi omillar yo'q.
4. Mavjud an'analar va urf odatlar, jamiyatning qarashlari.
5. Kerakli tillarni bilmasligi.
6. Ortigacha ish va yumushlarning ko'pligi.
7. Ijtimoiy tarmoqlardan cheklana olmasligi.
8. O'qituvchilarning munosabati.

Ushbu so'rovnomada 164 nafar o'quvchilar ishtiroy etishdi va yuqorida so'rov bo'yicha quyidagi asosiy natijalar olindi. Quyidagi 1-diagrammada ularning nisbatlarini ko'rishimiz mumkin.

1-diagramma



**Oila va Ijtimoiy Sharoitlarning Ta'siri:** Ijtimoiy omillar, ayniqsa, o'quvchilarning oila holati, ijtimoiy muhit va jamiyatdagi darajasi ta'limgarayonini tizimining samaradorligiga bevosita ta'sir qiladi. Olingan natijalarga ko'ra, o'quvchilar o'z oila holatiga qarab turli xil imkoniyatlarga ega

bo'lib, bu ta'limgarayonini tizimining ularning muvaffaqiyatiga ta'sir qiladi. Anketalar orqali olingan javoblarga ko'ra, ijtimoiy holati past bo'lgan o'quvchilar ko'proq qo'shimcha yordam va resurslarga muhtoj

ekanliklari ko'rsatildi. **Misol:** O'quvchilarning 22% i, agar oila daromadi past bo'lsa, ta'limga olishda qiyinchiliklarga duch kelishlarini ta'kidladi.

**O'quvchilar va O'qituvchilar O'rtaqidagi Aloqa:** O'qituvchilar bilan o'quvchilar o'rtaqidagi ijtimoiy aloqalar ham ta'limga tizimining samaradorligiga ta'sir qiladi. So'rovnoma natijasida o'quvchilarning 4% o'qtuvchilar bilan chiqisha olmagani natijasida fanlarni o'zlashtirishi qiyinlashganini bildirgan.

**Vaqt taqsimotining ta'siri:** Albatta bilim o'rganuvchidan unga vaqt ajratishni hamda muntazamlikni talab qildi. O'quvchilar orasida o'tkazilgan so'rovnoma turli hil sabablarga ko'ra ijtimoiy, oilaviy va boshqa yushmanlarning ko'pligidan o'quvchilarning 16% bilim olishga vaqt ojratma olmasligini bildirishgan.

**Moliyaviy Resurslarning Ta'siri:** Ta'limga tizimiga ta'sir etuvchi iqtisodiy omillar, asosan, moliyaviy resurslarning mavjudligi, o'qituvchilarning maoshi, o'quv materiallarning yetarli emasligi va ta'limga texnologiyalarga bo'lgan ehtiyoj bilan bog'liq. Tahlil natijasida, ta'limga tizimida resurslarning taqchilligi o'quvchilarning o'qish imkoniyatlarni cheklashga olib keladi. **Misol:** So'rovnomalarni natijasida o'quvchilarning 4% i, eski darsliklar va zamonaviy texnologiyalarning yo'qligi sababli ta'limga tizimiga sifati pastligini bildirgan.

**Madaniy Qadriyatlar va Ta'limga Masmuni:** Madaniy omillar ta'limga tizimining mazmuni va o'qitish metodlariga ta'sir ko'rsatadi. Madaniy qadriyatlar o'quvchilarning o'qishga bo'lgan munosabatini shakllantiradi. Olingen natijalarga ko'ra, o'quvchilarning madaniy qabul qilgan an'analar, o'qish jarayonidagi muvaffaqiyatlariga ta'sir ko'rsatadi. **Misol:** Madaniy qadriyatlar ta'limga mazmuni qabul qilishda muhim rol o'ynaydi. O'quvchilarning 2 % i, o'z madaniyatini va an'analariga mos bo'lмаган та'limga mazmuni bilan o'qish jarayonini qiyinlashirganliklarini ta'kidlashgan.

**Internet va Texnologiyalarning Ta'siri:** Texnologik omillar ta'limga tizimida katta rol o'ynaydi. Internet va kompyuter texnologiyalarining ta'limga tizimida qo'llanilishi o'quvchilarni yanada samarali o'qitishga yordam beradi. Biroq tahlil natijasida, o'quvchilarning 7% i, o'zlarini ijtimoiy tarmoqlarga bo'g'anib qolganliklari va bu o'z o'qishlariga salbiy ta'sir o'tkazapturganliklarini tan olishgan.

**Chet tillarini bilishining ta'siri:** Malumki zamonaviy bilimlarni o'zlashtirish o'quvchilardan kerakli tillarni bilishni talab qildi. O'tkazilgan so'rovnoma qatnashgan o'quvchilarning 12% i o'zlariga kerakli bo'lgan bilimlarni o'zlashtirishida chet tillarni bilmaligini ularning oldilariga to'siq bo'lganini takidlashgan.

Hamda ushu so'rovnomanidan olingen natijalardan quvonarlisi shu bo'ldiki o'quvchilarning 33% i bilim olishlariga hech qanday to'sqinlik qiluvchi omillar yo'qligini bildirishgan

Yuqoridagi natijalar shuni ko'rsatadi, ta'limga tizimiga ta'sir etuvchi omillar bir-biriga chambarchas bog'langan bo'lib, har biri tizimning samaradorligiga katta ta'sir ko'rsatadi. Ijtimoiy, iqtisodiy, madaniy va texnologik omillarni hisobga olish, ta'limga tizimining samaradorligini oshirish uchun ushu omillarni o'zaro muvofiqlashtirish ishlash muhimdir.

**MUHOKAMA.** Ta'limga tizimining samaradorligi ko'plab omillarga bog'liq bo'lib, bu omillar ijtimoiy, iqtisodiy, madaniy va texnologik jihatlarini o'z ichiga oladi. Yuqoridagi natijalar shuni ko'rsatadi, bu omillarni o'zaro ta'sir qilib, ta'limga sifatiga va samaradorligiga sezilarli darajada ta'sir qiladi. Boshqa tomonidan, bularning har biri o'zining alohida ta'siriga ega va ta'limga tizimini optimallashtirishda ular o'rtaqidagi muvofiqlikni ta'minlash zarur.

#### Ijtimoiy va texnologik omillar

Olingen natijalarga ko'ra, o'quvchilarning oila holati va ijtimoiy sharoitlari ta'limga tizimining samaradorligiga bevosita ta'sir qiladi. O'quvchilarning ijtimoiy holati ularning o'qishga bo'lgan motivatsiyasini shakllantiradi, bu esa o'z navbatida ta'limga tizimiga bevosita ta'sir qiladi. Ijtimoiy imkoniyatlar va oila daromadining pastligi bilan bog'liq muammolar ko'plab o'quvchilar uchun ta'limga olishda to'sqlar yaratadi.

Shu o'rinda, davlat va ta'limga muassasalarining o'quvchilarga qo'shimcha yordam ko'rsatishi, masalan, bepul o'qish resurslarini taqdim etish yoki oila holatiga qarab stipendiyalar va grantlar ajratish ta'limga tizimining samaradorligini oshirishi mumkin. Ijtimoiy omillarning ta'siri, ayniqsa, o'qishdagi muvaffaqiyatni ta'minlashda jamoat tashkilotlari va ota-onalar bilan hamkorlik qilishning ahamiyatini yanada oshiradi.

Ta'limga olish jarayonida ta'limga beruvchilar va ta'limga oluvchilar o'rtaida o'zaro mustahkam do'stona aloqa o'rnatilishi zarur albatta bu ko'priki dastlabki g'ishlarini qo'yish va uni mustahkamlab turish

o'rgatuvchining zimmasiga tushadi, o'quvchilarni ishontirish va ularni ta'limga tizimiga ruhlantirish bularning hammasi nafaqat o'qtuvchidan bilim balki psihologik tajriba o'z harakatida sabr bilan turishni talab qiladi. Bularni o'qtuvchilarda rivojlantirish uchun ularga qo'shimcha turli hil kasbiy trening larni kuchli mutahasislar tomonidan o'tkazdirilishi maqsadga muofig.

Qolaverasa olingen natijalarga tayansak ba'zi o'quvchilarning bilim olishiga ulardagi vaqt yetishmasligi va kun tartibini to'g'ri kelmasligi ko'rishimiz mumkin. Albatta har qanday o'rganish jarayoni vaqt talab qilishini hisobga olsak ularga online resurslarni quaylashtirish va tizimlashtirish ularning ta'limga olishini bir mucha yengillashtiradi.

Texnologiyaning rivojlanishi ta'limga tizimiga yangi imkoniyatlar yaratmoqda. Internet, kompyuter texnologiyalari va raqamli o'quv resurslarning o'quv jarayoniga qo'llanilishi ta'limga sifatini oshirishi mumkin. O'quvchilarning texnologiyalarni qo'llab-quvvatlashda yuqori darajada qiziqish bildirganliklari anketalardan aniq ko'rinoqda. Shunga qaramay, texnologiyalarni joriy etishda o'qituvchilarning tayyorgarligi va ularning texnologiya vositalaridan samarali foydalanişlari katta ahamiyatga ega.

Yuqoridagi natijalarga ko'ra, texnologik infratuzilmaning mavjudligi va o'qituvchilarning texnologiyalarga moslashish darajasi ta'limga tizimining samaradorligiga bevosita ta'sir qiladi. Shuning uchun, o'qituvchilarni texnologiyalarga o'qitish va ularga raqamli vositalardan foydalaniş ko'nikmalarini o'rgatish zarur. Bundan tashqari, o'quvchilarga texnologiyalardan samarali foydalaniş imkoniyatlarini yaratish uchun maktablar va universitetlar zamonaviy raqamli infratuzilma bilan ta'minlanishi kerak.

#### Iqtisodiy Omillar:

Iqtisodiy resurslarning cheklanganligi ta'limga tizimining samaradorligiga sezilarli ta'sir qiladi. O'quvchilar uchun zarur materiallar, texnologiyalar va o'qituvchilarning professional tayyorgarligini ta'minlash uchun moliyaviy mablag'larning mavjudligi juda muhim. So'rovnomanidan olingen natijalar shuni ko'rsatadi, moliyaviy resurslarning yetarli emasligi ta'limga sifatiga to'sqinlik qiladi. Buning sababi, resurslar cheklangan sharoitda o'qituvchilarga o'qitish metodlarini yangilash yoki qo'shimcha o'quv materiallarni taqdim etish imkoniyati yo'qoladi.

O'quvchilarning moliyaviy yordamga ega bo'lishi esa ularning muvaffaqiyatlariga to'g'ridan-to'g'ri ta'sir qiladi. Aytaylik, davlatning ta'limga bo'lgan sarmoyasini oshirish va universitetlar yoki maktablar uchun qo'shimcha grantlar ajratish orqali ta'limga tizimi samaradorligini oshirish mumkin. Shu bilan birga, iqtisodiy yordamning tibbiyot, psixologiya yoki boshqa sohalarda o'qish imkoniyatlarini yaratish ta'limga tizimining ijtimoiy barqarorligini mustahkamlaydi.

#### Madaniy Omillar:

Madaniy qadriyatlar va an'analar ta'limga tizimi orqali o'quvchilarga qanday bilimlar, ko'nikmalar va munosabatlar berilishi kerakligini belgilaydi. Ta'limga tizimi jamiyatning madaniy ehtiyojlarini hisobga olnan holda shakllanishi lozim. O'quvchilarning madaniy qadriyatlar ta'limga tizimiga, metodologiyasiga va o'qituvchilarning yondashuviga ta'sir qiladi. Masalan, madaniyatlararo ta'limga, ko'p millatlari jamiyatlarda o'quvchilarga o'zaro surʼat va bag'rikenglilik targ'ib qilishda muhim o'rinn tutadi.

Shu bilan birga, jamiyatdagi madaniy o'zgarishlar ta'limga yangi ehtiyojlarini keltirib chiqaradi. Xususan, globalizatsiya va texnologiyalarning ta'siri, jamiyatdagi an'analar va qadriyatlarni qayta ko'rib chiqishga olib kelmoqda. Madaniy integratsiya va global dunyoviy ta'limga e'tibor berish ta'limga tizimini yaxshilashda samarali yechim bo'lishi mumkin. O'quvchilar va o'qituvchilar o'rtaqidagi madaniy farqlarni hisobga olish va ularni o'qitishda e'tiborga olish, ta'limga tizimining samarali ishlashiga yordam beradi.

Ijtimoiy, iqtisodiy, madaniy va texnologik omillar ta'limga tizimining samaradorligiga birgalikda ta'sir ko'rsatadi. Har bir omil o'z-o'zidan alohida rol o'ynasa-da, ular bir-birini to'ldiradi va ta'limga tizimini yanada samarali qilish uchun birgalikda ishlashlari zarur. Masalan, iqtisodiy resurslar yetarli bo'lsa, o'quvchilarga zamonaviy texnologiyalar va ta'limga materiallari taqdim etilishi mumkin, bu esa ularning ta'limga tizimining muvaffaqiyatini oshiradi.

**Xulosa.** Ta'limga tizimiga ta'sir etuvchi omillar, uning samaradorligini belgilovchi muhim faktorlar sifatida bir-biri bilan chambarchas bog'langan va ta'limga tizimining har bir bosqichida o'z izini qoldiradi. Ushbu omillarni chuqur tahlil qilish ta'limga tizimining umumiy sifatini oshirishda samarali choralar ko'rishga imkon yaratadi.

Ijtimoiy omillar, ayniqsa, oila holati va ijtimoiy sharoitlar ta'lim tizimining samaradorligiga bevosita ta'sir ko'rsatadi. O'quvchilarning ijtimoiy ahvoli ularning ta'lim olishga bo'lgan motivatsiyasini shakllantiradi. Shuning uchun ta'lim tizimining samaradorligini oshirishda ijtimoiy yordam va qo'llab-quvvatlash tizimlari muhim ahamiyat kasb etadi. Oila va jamiyatning ta'limga bo'lgan munosabati o'quvchilarning o'qishdagi muvaffaqiyatini belgilaydi.

Iqtisodiy omillar ta'lim tizimining asosiy resurslarini ta'minlaydi. O'qituvchilar uchun maoshlar, o'quv materiallari va texnologiyalarga bo'lgan ehtiyoj, ta'limning sifatini aniqlovchi omillardan birdir. Moliyaviy resurslarning yetarli emasligi ta'lim tizimining samaradorligini pasaytiradi, shuning uchun ta'limga ko'proq iqtisodiy sarmoya kiritish zarur. O'quvchilarga qo'shimcha moliyaviy yordam va grantlar ajratish orqali ta'limning tenglik asosida rivojlanishini ta'minlash mumkin.

Madaniy omillar ta'lim tizimining mazmuni va metodologiyasiga ta'sir qildi. Madaniy qadriyatlar va an'analar o'quvchilarning o'qishga bo'lgan munosabatini shakllantiradi va o'qitish usullariga yo'naltirishni belgilaydi. Ta'lim tizimi jamiyatning madaniy ehtiyojlarini inobatga olgan holda shakllanishi lozim. Madaniy integratsiya va jamiyatdagi madaniy farqlarni hisobga olish ta'lim tizimini yanada boyitadi va diversifikatsiyalashadi.

Texnologik omillar, ayniqsa, internet va zamonaviy texnologiyalarning ta'lim tizimida qo'llanilishi ta'limning samaradorligini oshirishga katta imkoniyat yaratadi. Biroq, texnologiyalarni samarali qo'llash uchun o'quvchilarning tayyorgarligi va zamonaviy infratuzilma talab etiladi. O'quvchilar uchun texnologiyalarga erkin kirish imkoniyatlari yaratish, ta'limni samarali o'qitishning asosiy omillaridan biri hisoblanadi.

Yuqoridagi natijalar ta'lim tizimining samaradorligini oshirish uchun ijtimoiy, iqtisodiy, madaniy va texnologik omillarni sinxron ravishda boshqarish zarurligini ko'rsatadi. Har bir omil o'z-o'zidan alohida ahamiyatga ega, ammo ularning o'zaro muvofiqligi ta'lim jarayonining muvaffaqiyatini ta'minlashda muhim o'rinn tutadi. Shu sababli, ta'lim tizimini rivojlanishda ijtimoiy yordam tizimlari, iqtisodiy sarmoyalari, madaniy qadriyatlar va texnologik innovatsiyalarni birlashtirishga ishlatalish zarur.

Kelajakda, ta'lim tizimini yanada takomillashtirish uchun bu omillarni chuqurroq o'rganish va ularni samarali tarzda integratsiyalash kerak. Har bir omilni yaxshilashga qaratilgan kompleks chora-tadbirlar ta'lim sifatini oshirishi, o'quvchilarga yanada yaxshi ta'lim olish imkoniyatlarni yaratishi mumkin. Shu bilan birga, ta'lim tizimining

#### Foydalilanigan adabyotlar

1. Sh.M.Mirziyoev. "Erkin va farovon, demokratik O'zbekiston davlatini birlashtirishda barpo etamiz".-Toshkent: O'zbekiston, 2016.- 56b.
- 2.N.K Yo'ldoshev, G.E.Zaxidov. "Menejment" darslik -Toshkent: "O'zbekiston faylasuflari milliy jamiyat" nashiryoti, 2018.-392 b.
- 3.G. Bozorova, G Ulug'berdiyeva, Artiqova A. ""Ommaviy madaniyat" ning salbiy ta'siri va uning oldini olish yo'llari" maqola.
- 4.X.T.Tashmetov "global yutuqlardan foydalananida milliy g'oyanining samaradorligini oshirish mexanizmlari" maqola.
- 5.U.Z.Shamanova "Ta'lim qonunchiligidagi islohotlarning bugungi kundagi ahamiyati" maqola.
- 6.S.F. Salaydinova va A.S. Isxakova "Ta'lim xizmatlarining ijtimoiy-iqtisodiy samaradorligini oshirish yo'llari" maqola.

global miqyosda raqobatbardoshligini oshirish uchun davlatlar o'tasida tajriba almashish va samarali ta'lim siyosatini joriy etish zarur.

Xulosa qilib aytganda, ta'lim tizimi faqatgina ma'lum bir omilga bog'liq bo'imasdan, bir qancha omillar o'tasidagi o'zaro bog'liqlikni hisobga olgan holda yaxshilanishi mumkin. Bu esa ta'lim tizimini yanada samarali va barqaror qilish uchun zarur shartlarni yaratadi.

**Takliflari.** Ta'lim tizimi samaradorligini oshirishda muhim rol o'ynaydigan omillarni hisobga olgan holda, quyidagi takliflarni kiritish mumkin. Ushbu takliflar ijtimoiy, iqtisodiy, madaniy va texnologik omillarni yaxshilashga qaratilgan bo'lib, ta'lim tizimining umumiy samaradorligini oshirishga yordam beradi.

1. Oila va ijtimoiy Sharoitlarning ta'lim oluvchlarga salby ta'sirini kamiyetirish hamda ijobji ta'sirini oshirish maqsadida. Ota-onalar bilan uchrashuvlar va treninglar o'tgazish, ularga ta'limning bolaga va jamiyatga ta'sirini, bilimsizlikning oqibatlarini chuqur tushuntirish foydali bo'ladi.

2. O'quvchilar va o'qituvchilar o'tasidagi aloqani yaxshilash va ularning umumiy maqsadlarni birligini o'quvchilarga o'rgatishni ularga yoshligidan singdirish o'qtuvchi ularga yo'l ko'rsatuvchi mayoq ekanligini anglatishga qaratilgan dunyo qarashni shakillantirish.

3. O'quvchi talabalar o'tasida vaqtini taqsimot qilish ko'nikmalarini yana ham rivojlanishiga ularga muhum ishlar nima, foydali va kerak bo'lmagan ishlarni bir-birdan ajratish va o'zlarida bularni qilishga bo'lgan odatlarni rivojlanishiga, bu turlangan ishlarning oqibatlarini butunlay farq qilishini tushuntirishga qaratilgan ko'rgazmali materyallarni ko'paytirishi vaqt taqsimoti bilan vujudga kelgan muomolarni yengillashtirishga olib keladi.

4. Jamiyatda nafaqat ta'lim sohasi balki boshqa sohalar ham jamiyatda mayjud bo'lgan qadriyatlar va urf odatlari ta'sirida rivojlanadi shu sabab, ta'limga bo'lgan qarashlarni yana ham yuksaltirish maqsadida ilm odamalarini yana ham tanitsila va oddiy odamlar bilan ko'proq uchrashuvlar tashkil qilinsa ta'lim olishga bo'lgan havas aholi o'rutasida yana ham o'sgan bo'lardi. umumiy Ta'lim Mazmuni

5. Hozirgi glabballahsgan dunyoda ilm yo'lida ot choptirish uchun albatta dunyoda daminiad bo'lgan tillarni bilish talab etiladi. Malumki, til o'rganish o'rganuvchidan vaqtini talab qiladi hamda o'rganish qobilati har bir inson uchun individualdir chuning uchun ta'lim dargohilarida o'rganuvchilariga moslashuvchan dasturlar o'rgatish yo'lg'a qo'yilsa til o'rganish bo'yicha natijaviylik ortadi.

Umumiy olganda yuqoridaq takliflar ta'lim jarayonini ma'lum bir darajada samaradorligini oshiradi hamda ta'lim oluvchilarga ta'lim olish jarayonini qulaylashtiradi.

7.X.F. Sadikova va A.S. Isakova "Oliy o'quv yurtlari professor-o'qituvchilarini moddiy rag'batlanishning samaradorligini oshirish masalalari" maqola.

8.N.R. Aliev A.T. Yuldashev "Ta'lim xizmatlari marketingining o'ziga xos xususiyatlar" maqola.

9.X.T.Tashmetov "Global yutuqlardan foydalananida milliy g'oyanining samaradorligini oshirish mexanizmlari" maqola.

10.X.X.Muratov "Elektron ta'lim resurslari va multimediali elektron o'qitish vositalari orqali ta'lim muhitining rivojlanishi" maqola.

11.M.Sh.Yusupova "Oliy ta'lim muassasalarida masofaviy ta'limni o'qitish tizimlari va amaliy imkoniyatlari" maqola.