



ISSN: 3060-4613



MAKTABGACHA  
VA MAKTAB  
TA'LIMI VAZIRLIGI



№11  
2025

- 13.00.00 Pedagogika fanlari
- 13.00.01 Pedagogika nazariyasi. Pedagogik ta'limotlar tarixi
- 13.00.02 Ta'lim va tarbiya nazariyasi va metodikasi (sohalar bo'yicha)
- 13.00.03 Maxsus pedagogika
- 13.00.04 Jismoniy tarbiya va sport mashg'ulotlari nazariyasi va metodikasi
- 13.00.05 Kasb-hunar ta'limi nazariyasi va metodikasi
- 13.00.06 Elektron ta'lim nazariyasi va metodikasi (ta'lim sohaları va bosqichlari bo'yicha)
- 13.00.07 Ta'limda menejment
- 13.00.08 Maktabgacha ta'lim va tarbiya nazariyasi va metodikasi
- 13.00.09 Ijtimoiy pedagogika
- 07.00.00 Tarix fanlari
- 19.00.00 Psixologiya fanlari
- 01.00.00 Fizika-matematika fanlari
- 02.00.00 Kimyo fanlari
- 03.00.00 Biologiya fanlari
- 09.00.00 Falsafa fanlari
- 10.00.00 Filologiya fanlari
- 11.00.00 Geografiya fanlari

# M AKTABGACHA VA MAKTAB TA'LIMI

Pedagogika, psixologiya fanlariga ixtisoslashgan ilmiy jurnal



# MAKTABGACHA VA MAKTAB TA'LIMI



Elektron nashr. 1224 sahifa,  
4-noyabr, 2025-yil.

## BOSH MUHARRIR:

Karimova E'zoza Gapirjanovna – O'zbekiston Respublikasi Maktabgacha va maktab ta'limi vaziri

## BOSH MUHARRIR O'RINBOSARI:

Ibragimova Gulsanam Ne'matovna – Pedagogika fanlari doktori, professor

## TAHRIRIYAT KENGASHI A'ZOLARI

Ibragimov X.I. – pedagogika fanlari doktori, akademik  
Shoumarov G'.B. – psixologiya fanlari doktori, akademik  
Qirg'izboyev A.K. – Tarix fanlari doktori, professor  
Jamoldinova O.R. – pedagogika fanlari doktori, professor  
Sharipov Sh.S. – pedagogika fanlari doktori, professor  
Shermuhhammadov B.Sh. – pedagogika fanlari doktori, professor  
Ma'murov B.B. – pedagogika fanlari doktori, professor  
Madraximova F.R. – pedagogika fanlari doktori, professor  
Kalonov M.B. – iqtisodiyot fanlari doktori, professor  
Nabiyev D.X. – iqtisodiyot fanlari doktori, professor  
Qo'ldoshev Q. M. – iqtisodiyot fanlari doktori, professor  
Ikramxanova F.I. – filologiya fanlari doktori, professor  
Ismagilova F.S. – psixologiya fanlari doktori, professor (Rossiya)  
Stoyuxina N.Yu. – psixologiya fanlari nomzodi, dotsent (Rossiya)  
Magauova A.S. – pedagogika fanlari doktori, professor (Qozog'iston)  
Rejep O'zyurek – psixologiya fanlari doktori, professor (Turkiya)  
Wookyu Cha – Koreya milliy ta'lim universiteti rektori (Koreya)  
Polonnikov A.A. – psixologiya fanlari nomzodi, dotsent (Belarus)  
Mizayeva F. O. – Pedagogika fanlari doktori, dotsent  
Baybayeva M.X. – pedagogika fanlari doktori, professor  
Muxsiyeva A.T. – pedagogika fanlari doktori, professor  
Aliyev B. – falsafa fanlari doktori, professor  
G'afurov D. O. – falsafa fanlari doktori (Phd)  
Shomurodov R.T. – iqtisodiyot fanlari nomzodi (PhD), dotsent  
Mirzayeva F. O. – pedagogika fanlari doktori (DSc), dotsent  
Jalilova S.X. – psixologiya fanlari nomzodi (PhD), dotsent  
Bafayev M.M. – psixologiya fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD), dotsent  
Usmonova D.I. – Samarqand iqtisodiyot va servis institute dotsenti  
Saifnazarov I. – falsafa fanlari doktori, professor  
Nematov Sh.E. – pedagogika fanlari nomzodi (PhD)  
Tillashayxova X.A. – psixologiya fanlari nomzodi (PhD), dotsent  
Yuldasheva F.I. – pedagogika fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD), dotsent  
Doniyorov S. M. – "Yangi O'zbekiston" va "Pravda Vostoka" gazetalar tahririyati DM bosh muharriri, O'zbekiston Respublikasida xizmat ko'rsatgan jurnalist, filologiya fanlari nomzodi (PhD)  
Yuldasheva D.B. – filologiya fanlari bo'yicha falsafa (PhD) doktori, dotsent  
Tangriyev A. T. – Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti kafedra professori  
Ashurov R. R. – psixologiya fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD), dotsent  
Panjiyev M. A. – Qashqadaryo viloyati Maktabgacha va maktab ta'limi boshqarmasi boshlig'ining birinchi o'rinbosari  
Xudayberganov N. A. – Xorazm Ma'mun akademiyasi Tabiiy fanlar bo'limining katta ilmiy xodimi, biologiya fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD)

Muassis: "Tadbirkor va ishbilarmon" MChJ

Hamkorlarimiz: O'zbekiston Respublikasi Maktabgacha va maktab ta'limi vazirligi, O'zbekiston milliy pedagogika universiteti

#### EDITOR-IN-CHIEF:

Karimova E'zoza Gapirzhanovna – Minister of Perschool and School Education of the Republic of Uzbekistan

#### DEPUTY EDITOR-IN-CHIEF:

Ibragimova Gulsanam Ne'matovna – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor

#### EDITORIAL BOARD MEMBERS:

**Ibragimov X.I. – Doctor of Pedagogical Sciences, Academician**

**Shoumarov G'. B. – Doctor of Psychological Sciences, Academician**

**Qirg'izboyev A. K. – Doctor of Historical Sciences, Professor**

**Jamoldinova O.R. – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor**

**Sharipov Sh.S. – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor**

**Shermuhhammadov B.Sh. – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor**

**Ma'murov B.B. – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor**

**Madraximova F.R. – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor**

**Kalonov M.B. – Doctor of Economic Sciences, Professor**

**Nabiyev D.X. – Doctor of Economic Sciences, Professor**

**Koldoshev K. M. – Doctor of Economic Sciences, Professor**

**Ikramxanova F.I. – Doctor of Philological Sciences, Professor**

**Ismagilova F.S. – Doctor of Psychological Sciences, Professor (Russia)**

**Stoyuxina N.Yu. – Candidate of Psychological Sciences (PhD), Associate Professor (Russia)**

**Magauova A.S. – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor (Kazakhstan)**

**Rejep O'zyurek – Doctor of Psychological Sciences, Professor (Turkey)**

**Woogyu Cha – President of the National University of Education, Korea (South Korea)**

**Polonnikov A.A. – Candidate of Psychological Sciences (PhD), Associate Professor (Belarus)**

**Mizayeva F. O. – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor**

**Baybayeva M.X. – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor**

**Muxsiyeva A.T. – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor**

**Aliyev B. – Doctor of philosophy, professor**

**Gafurov D. O. – Doctor of Philosophy (PhD)**

**Shomurodov R.T. – Candidate of Economic Sciences (PhD), Associate Professor**

**Mirzayeva F. O. – Doctor of Pedagogical Sciences (DSc), Associate Professor**

**Jalilova S.X. – Candidate of Psychological Sciences (PhD), Associate Professor**

**Bafayev M.M. – Doctor of Philosophy in Psychological Sciences (PhD), Associate Professor**

**Usmonova D.I. – Associate Professor, Samarkand Institute of Economics and Service**

**Saifnazarov I. – Doctor of philosophy, professor**

**Nematov Sh.E. – Candidate of Pedagogical Sciences (PhD)**

**Tillashayxova X.A. – Candidate of Psychological Sciences (PhD), Associate Professor**

**Yuldasheva F.I. – Doctor of Philosophy in Pedagogical Sciences (PhD), Associate Professor**

**Doniyorov S. M. – Editor-in-Chief of the Editorial Board of the newspapers "Yangi Uzbekiston" and "Pravda Vostoka", Honored Journalist of the Republic of Uzbekistan, Candidate of Philological Sciences (PhD)**

**Yuldasheva D.B. – Doctor of Philosophy (PhD) in Philological Sciences, Associate Professor**

**Tangriyev A.T. – is a professor of Tashkent State University of Economics**

**Ashurov R. R. – Doctor of Philosophy (PhD) in Psychology, Associate Professor**

**Panjiyev M. A. – First Deputy Head of the Department of Preschool and School Education of the Kashkadarya Region**

**Khudaiberganov N. A. – Senior Researcher of the Department of Natural Sciences of the Khorezm Mamun**

**Academy, Doctor of Philosophy (PhD) in Biological Sciences**

“Maktabgacha va maktab ta’limi” jurnali O‘zbekiston Respublikasi Oliy attestatsiya komissiyasining quyidagi qarorlariga asosan pedagogika va psixologiya fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD) hamda fan doktori (DSc) ilmiy darajasiga talabgorlarning dissertatsiyalaridagi asosiy ilmiy natijalarni chop etish uchun milliy ilmiy nashrlar ro‘yxatiga kiritilgan:

Pedagogika fanlari bo‘yicha: OAK Kengashi tavsiyasi (26.08.2024-y., №11-05-4381/01) asosida:

- Ekspert kengashi (29.10.2024-y., №10)
- Rayosat qarori (31.10.2024-y., №363/5)

Psixologiya fanlari bo‘yicha: Toshkent davlat pedagogika universiteti murojaatiga asosan OAK tavsiyasi (24.04.2025-y., №11-05-2566/01):

- Ekspert kengashi (25.05.2025-y., №10)
- Rayosat qarori (08.05.2025-y., №370/5)

“Maktabgacha va maktab ta’limi”  
jurnali

26.09.2023-yildan

O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti  
Administratsiyasi huzuridagi Axborot  
va ommaviy kommunikatsiyalar  
agentligi tomonidan **№C-5669363**  
reyestr raqami tartibi bo‘yicha  
ro‘yxatdan o‘tkazilgan.

Litsenziya raqami: **№136361**

# MUNDARIJA

|                                                                                                                                        |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Oilaning maktabgacha yoshdagi bolalar estetik tarbiyasidagi o'rni .....                                                                | 24  |
| <i>Abdullayeva Ma'sudaxon Abdubannayevna</i>                                                                                           |     |
| Bo'lajak informatika o'qituvchilarini pedagogik faoliyatga metodik tayyorlash texnologiyalari .....                                    | 27  |
| <i>Abdubannoyeva Muxlisaxon Iqboljon qizi, Abdullayev Alibek Qodiraliyevich</i>                                                        |     |
| Oliy ta'lim muassasalarida bulutli xizmatlardan foydalanish zaruriyati .....                                                           | 30  |
| <i>Abdullayev Alibek Qodiraliyevich, Turdaliyeva Muslimaxon Jahongir qizi</i>                                                          |     |
| Raqamli texnologiyalar yordamida fortepiano chalishni o'rgatish metodikasi .....                                                       | 34  |
| <i>Abduvaxobova Nilufar Abdumannon qizi</i>                                                                                            |     |
| Maktabda fizika fanini o'qitishda innovatsion yondashuv .....                                                                          | 38  |
| <i>Alinazarova Mahfuza</i>                                                                                                             |     |
| Tasavvufdagi "komil inson" konsepsiyasining hozirgi ta'lim tizimida<br>shaxsga yo'naltirilgan yondashuv sifatida talqini .....         | 43  |
| <i>Aqilxonov Saidolimxon Abdurashid o'g'li</i>                                                                                         |     |
| Tabiiy-ilmiy savodxonlikni shakllantirish omillari va pedagogik shart-sharoitlar .....                                                 | 48  |
| <i>Choriyeva Gulbaxor Shotemirovna</i>                                                                                                 |     |
| Robototexnika fanini o'qitishda axborot texnologiyalaridan foydalanib mustaqil ta'limni tashkil etish .....                            | 53  |
| <i>Elmonov Sirojiddin Mamadiyarovich</i>                                                                                               |     |
| Xalqaro baholash dasturlarida boshlang'ich sinf o'quvchilarining<br>o'qish savodxonligini baholash bo'yicha jahon tajribasi .....      | 58  |
| <i>Ergasheva S. T.</i>                                                                                                                 |     |
| Boshlang'ich ta'limda tabiiy fanlar orqali o'quvchilarning kognitiv salohiyatini rivojlantirish .....                                  | 61  |
| <i>Eshmamatova Dilnoza Jovli qizi</i>                                                                                                  |     |
| Maktabgacha yoshdagi bolalarning aqliy salohiyatini oshirishda tarbiyachi mahorati .....                                               | 64  |
| <i>Karimova Gulzodaxon Marufjon qizi</i>                                                                                               |     |
| Bo'lajak texnologik ta'lim o'qituvchilarining kasbiy kompetensiyalarini rivojlantirishni takomillashtirish .....                       | 68  |
| <i>Hojikarimova Gulasal Tadjaliyevna</i>                                                                                               |     |
| Xorijiy talabalarga o'zbek tilini o'rgatishda elektron platformalar yaratish .....                                                     | 71  |
| <i>Jo'rayeva Matluba</i>                                                                                                               |     |
| Bo'lajak o'qituvchilar uchun raqamli ta'lim muhitini modellashtirish va uning samaradorlik omillari .....                              | 74  |
| <i>Komilova Z. X.</i>                                                                                                                  |     |
| O'qituvchi kasbiy faoliyatida muloqot madaniyati .....                                                                                 | 80  |
| <i>M. Yu. Mahkamova</i>                                                                                                                |     |
| Psixologiya fanini o'qitishda zamonaviy pedagogik texnologiyalar va<br>talabalarda tahliliy fikrlashni shakllantirish masalalari ..... | 86  |
| <i>Madazizova Difuza Raxmatullayevna</i>                                                                                               |     |
| Integrating Listening and Speaking Skills in ESP (English for Specific Purposes) Classes .....                                         | 90  |
| <i>Madina Tilavova</i>                                                                                                                 |     |
| Bolalarni maktabga tayyorlash jarayonida neyropedagogik yondashuvlar .....                                                             | 94  |
| <i>N. O. Saidova</i>                                                                                                                   |     |
| Tibbiyot oliy ta'lim muassasalarida radiologiya fanini o'qitishda<br>raqamli texnologiyalarning metodologik roli .....                 | 99  |
| <i>Nazarova Gulchexra Shuxratdjonovna</i>                                                                                              |     |
| Ijodkorlik tushunchasining mohiyati va uning ta'limdagi roli .....                                                                     | 103 |
| <i>Ochilova Dilbar Isroilovna</i>                                                                                                      |     |
| Alaliyani boshqa nutqiy nuqsonlar bilan farqli xarakteristikasi .....                                                                  | 108 |
| <i>Oripova Zilola</i>                                                                                                                  |     |
| Ingliz tilini o'qitishda suggestopediya metodini joriy etishning samaradorligi .....                                                   | 113 |
| <i>Pulatova Sitora Abdurazzoq qizi</i>                                                                                                 |     |
| Oliy ta'lim muassasalari menejerlarining kasbiy-boshqaruv kompetentligi tushunchasi va<br>uning tarkibiy qismlari .....                | 118 |
| <i>Qarshiboyev Sharof Egamnazarovich</i>                                                                                               |     |
| Koordinatsion qobiliyatlarni rivojlantirishning yosh badmintonchilar texnik-taktik tayyorgarligiga ta'siri .....                       | 122 |
| <i>Qurbanova Ilmira Alisher qizi</i>                                                                                                   |     |



|                                                                                                                                                        |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Blended Learning .....                                                                                                                                 | 125 |
| Quvandikova Xadicha                                                                                                                                    |     |
| Fizika darslarida zamonaviy axborot texnologiyalaridan foydalanish .....                                                                               | 129 |
| Raxmanov Valijon Turdaliyevich, O'razaliyev Alijon Xasan o'g'li                                                                                        |     |
| "Qurilish jarayonlari texnologiyasi" fanida loyihalash kompetentligining tarkibiy tuzilmasi va uni raqamli ta'limga moslashtirish .....                | 135 |
| Raxmonova Nazokat Umaraliyevna                                                                                                                         |     |
| Vitagen texnologiyalar asosida talabalar mediamentalitetini rivojlantirishda sun'iy intellekt (AI) dasturlaridan foydalanishning tahliliy modeli ..... | 140 |
| Rustamova Nodira Rustamovna                                                                                                                            |     |
| Talabalarda kooperativ ta'lim asosida motivatsiyani rivojlantirish usullari .....                                                                      | 145 |
| Sitora Toshmatova                                                                                                                                      |     |
| STEAM yondashuvi asosida boshlang'ich sinf o'quvchilarida kreativ kompetensiyani shakllantirishning zaruriyati .....                                   | 149 |
| Tashibekova Munajat Xoshimovna                                                                                                                         |     |
| Musiqqa ta'limining pedagogik asoslari va metodik tizimi .....                                                                                         | 153 |
| Toshpulatova Said Kuzibaevna                                                                                                                           |     |
| Texnologiya fanini o'qitishda eng samarali metodlardan foydalanish .....                                                                               | 158 |
| Turdiyeva Shahzoda Eshdavlat qizi                                                                                                                      |     |
| Enhancing University Students' Self-Directed Learning Through Edtech Tools .....                                                                       | 161 |
| Ulasheva Lobar                                                                                                                                         |     |
| Fanlararo loyiha ishlarini tashkil etish orqali o'quvchilarning dizayn fikrlash salohiyatini oshirish .....                                            | 164 |
| Valiyeva Nargiza Athamboyevna                                                                                                                          |     |
| Alohida ta'lim ehtiyojiga ega o'quvchilarning kasbiy faoliyatga tayyorlashning pedagogik-psixologik asoslari .....                                     | 169 |
| Xakimova Sarvinov Sharifjon qizi                                                                                                                       |     |
| Sun'iy intellekt asosida yaratilgan ta'lim platformalari: samaradorlik tahlili va pedagogik yondashuvlar .....                                         | 173 |
| Xanbabayev Xakimjon Ikramovich, Erkinov Jasurbek Hasanjon o'g'li                                                                                       |     |
| Tasavvufdagi "muhosaba" va "tafakkur" amallarining o'z-o'zini refleksiya metodlari sifatida qo'llanilishi .....                                        | 176 |
| Xoshimov Nuriddin Mamadaliyevich                                                                                                                       |     |
| Milliy sport va ommaviy o'yinlarning badiiy-estetik ahamiyati .....                                                                                    | 182 |
| Yaxyayeva Sojida Abdurahimovna                                                                                                                         |     |
| Ota-ona mehrining bola psixologiyasiga ta'siri .....                                                                                                   | 185 |
| Yulchiyeva Shohsanam Dilshod qizi                                                                                                                      |     |
| Nutq rivojlanishi orqada qolgan bolalarda qo'llaniladigan innovatsion usullari samaradorligi .....                                                     | 189 |
| Ahmedova Nargiza Muzaffarovna                                                                                                                          |     |
| Факторы, сдерживающие развитие науки в контексте требований к диссертационным работам .....                                                            | 193 |
| Зайналов Жахонгир Расулович, Нурмухамедов Аббос Мамадалиевич, Шадманов Камолиддин Кажакджанович, Самигова Нодира Хамидуллаевна                         |     |
| Структура и стратегии развития предметных компетенций .....                                                                                            | 197 |
| Наимова Мафтунабону Файзулложоновна                                                                                                                    |     |
| Психологическая консультация: современная практика, задачи и перспективы развития .....                                                                | 203 |
| Раупова Шохида Ахроровна                                                                                                                               |     |
| Подготовка будущих педагогов к инклюзивному обучению детей с ограниченными возможностями здоровья: задачи и перспективы .....                          | 207 |
| Сайфутдинова Насиба Нурматовна                                                                                                                         |     |
| Формирование иноязычной грамотности у курсантов военных вузов: социально-психологические факторы .....                                                 | 211 |
| Сулейманова Нилуфар Камиловна                                                                                                                          |     |
| O'qituvchi shaxsiy kompetensiyasining mohiyati va pedagogik faoliyatdagi o'rni .....                                                                   | 214 |
| Abdiraxmonova Guliston Muzaffar qizi                                                                                                                   |     |
| Bolalarda axloqiy qadriyatlarni shakllantirish jarayonining milliy va umuminsoniy tamoyillari .....                                                    | 218 |
| Abdumutalipova Gulshodaxon Nurbek qizi                                                                                                                 |     |
| Fuqarolik jamiyatida huquqiy madaniyat va uni rivojlantirish jarayonlari .....                                                                         | 221 |
| Abdusalimova Shaxnoza Quduratullayevna                                                                                                                 |     |
| Ta'lim menejmenti tizimida o'qituvchining nutq madaniyatini rivojlantirish strategiyalari .....                                                        | 224 |
| Abduxalilova Iroda Nozimxonovna                                                                                                                        |     |



|                                                                                                                                                                                                                    |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| O'zbekistonda yoshlarni ijtimoiy-pedagogik hamkorlikda tarbiyalashda<br>"Uzluksiz ma'naviy tarbiya konsepsiyasi"ning ustuvor vazifalari .....                                                                      | 229 |
| <i>Abirova Umida Nazarovna</i>                                                                                                                                                                                     |     |
| Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarini inklyuziv ta'lim sharoitida differentsiyalashtirilgan dars<br>mashg'ulotlarini tashkil etishga o'rgatish (kompetentligini shakllantirish/rivojlantirish) usullari..... | 232 |
| <i>Adhamova Diyora Sanjar qizi</i>                                                                                                                                                                                 |     |
| Musobaqa faoliyati samaradorligini oshirishda sambochilarning energiya sarfi va<br>tiklanish mexanizmlari tahliliy .....                                                                                           | 239 |
| <i>Tangriyev Abdukarim Tovashevich</i>                                                                                                                                                                             |     |
| Aksiologik yondashuv asosida bo'lajak jismoniy tarbiya o'qituvchilarining harakat faolligini<br>takomillashtirishning ijtimoiy-pedagogik zaruriyati .....                                                          | 244 |
| <i>Hafizov Shahriyor Shavkatovich</i>                                                                                                                                                                              |     |
| Bo'lajak tarbiyachilarning transversal: tanqidiy va innovatsion fikrlash kompetensiyalari .....                                                                                                                    | 248 |
| <i>Jaloliddinova Maftunaxon Mahmudjon qizi</i>                                                                                                                                                                     |     |
| Axborotning gnoseologik mohiyati .....                                                                                                                                                                             | 256 |
| <i>Kamolova Munajatxon Jaloldinovna</i>                                                                                                                                                                            |     |
| Maktabgacha yoshdagi bolalar nutqini rivojlantirish yo'llari .....                                                                                                                                                 | 259 |
| <i>Mamatova Aziza Bo'riboyevna</i>                                                                                                                                                                                 |     |
| Akademik litseylarda kimyo fanini o'qitishda raqamli ta'lim texnologiyalaridan foydalanish imkoniyatlari ....                                                                                                      | 262 |
| <i>Maxamadiyev Sharofiddin Jumaboyevich</i>                                                                                                                                                                        |     |
| Pedagogik oliy ta'limda talabalarning kasbiy ijtimoiylashuvini<br>korporativ madaniyat asosida rivojlantirish metodikasi.....                                                                                      | 267 |
| <i>Maxkamova Dilafruz Aliyevna</i>                                                                                                                                                                                 |     |
| Bo'lajak o'qituvchilar uchun xorijiy tillarni o'qitishda lingvomadaniy yondashuv .....                                                                                                                             | 271 |
| <i>Normamatova Kamola Gulmamat qizi</i>                                                                                                                                                                            |     |
| O'zbek tili izohli lug'atida iboralarning grammatik tavsifi (bosh komponentli iboralar misolida).....                                                                                                              | 274 |
| <i>S. Sh. Azamatova</i>                                                                                                                                                                                            |     |
| Oila instituti va gender tenglikni ta'minlashning ijtimoiy-huquqiy muammolari .....                                                                                                                                | 277 |
| <i>Salayeva Aziza Muhammadmurot qizi</i>                                                                                                                                                                           |     |
| Gender yondashuv asosida talaba-qizlarda tanqidiy fikrlashni rivojlantirishning namunaviy mezonlari .....                                                                                                          | 282 |
| <i>Xolova Mohigul Shavkatovna</i>                                                                                                                                                                                  |     |
| Pedagogika yo'nalishi talabalari huquqiy savodxonligini rivojlantirish metodlarini takomillashtirish .....                                                                                                         | 287 |
| <i>Xudoyberganov Atham</i>                                                                                                                                                                                         |     |
| Boshlang'ich sinf o'quvchilarida leksik komponentlikni TRIZ texnologiyasi yordamida rivojlantirish .....                                                                                                           | 291 |
| <i>Zokirova Sohiba Muxtoraliyevna, Fayzullayeva Nazokat Uchqun qizi</i>                                                                                                                                            |     |
| Цифровизация и трансформация образования как социально-педагогическое явление .....                                                                                                                                | 295 |
| <i>Кадилова Наргиза Азаматовна</i>                                                                                                                                                                                 |     |
| Методика формирования креативного мышления у студентов-филологов<br>на основе проблемно-ориентированных заданий (на материале английского языка) .....                                                             | 298 |
| <i>Мамырбаева Дина</i>                                                                                                                                                                                             |     |
| Bolalar nutqini rivojlantirishning pedagogik va psixologik asoslari .....                                                                                                                                          | 304 |
| <i>Mamadjonova Sakina Mo'minjonovna, Maxmudova Oygul Toxirjonovna</i>                                                                                                                                              |     |
| Kichik maktab yoshidagi o'quvchilarda morfologik kompetentlikni shakllantirish .....                                                                                                                               | 309 |
| <i>Ganiyeva Shodiya Azizovna</i>                                                                                                                                                                                   |     |
| Модель "4+1+1" как ключевой механизм в системе практической подготовки учителей музыки.....                                                                                                                        | 313 |
| <i>Мухитдинова Малохатхон Саиджабборовна</i>                                                                                                                                                                       |     |
| Tarbiya fanini o'qish samaradorligini oshirishda raqamli texnologiyalardan foydalanish .....                                                                                                                       | 317 |
| <i>Nazarova Nasiba Abdullayevna</i>                                                                                                                                                                                |     |
| Tarbiyachining kasbiy psixologik xususiyatlari.....                                                                                                                                                                | 320 |
| <i>Shamshetova Anjim Karamaddinovna</i>                                                                                                                                                                            |     |
| Boshlang'ich ta'limda tarbiya nazariyasi va metodologiyasi .....                                                                                                                                                   | 323 |
| <i>Bo'ronova Iroda Bo'ronovna</i>                                                                                                                                                                                  |     |
| Yosh dzyudochi qizlarning mashg'ulotlar jarayonida jismoniy tayyorgarligini oshirish texnologiyalari .....                                                                                                         | 327 |
| <i>Matmurotova Iroda Baxtiyor qizi</i>                                                                                                                                                                             |     |
| "Odob us-solihin" asarida yoritilgan axloqiy-didaktik g'oyalar va uning pedagogik mazmuni .....                                                                                                                    | 332 |
| <i>A. N. Nusratov</i>                                                                                                                                                                                              |     |
| Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarini kasbiy kompetentligini takomillashtirishning metodik asoslari .....                                                                                                    | 336 |
| <i>Xolmatov Pardaboy Qoraboevich, Abdurasulova Dilnoza</i>                                                                                                                                                         |     |



|                                                                                                                                           |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilari faoliyatida loyihalashtirishning o'rni .....                                                    | 342 |
| <i>Abdusattorova Go'zalxon Abdulxabib qizi</i>                                                                                            |     |
| Tibbiyot va frazeologiya inson omilida .....                                                                                              | 346 |
| <i>Achilov Muzaffar Norquliyevich</i>                                                                                                     |     |
| Boshlang'ich sinf o'quvchilarida fazoviy tasavvurlarni rivojlantirishda matematikaning ahamiyati .....                                    | 349 |
| <i>Mamasaidova Muhabbat Abdusalom qizi, Akbaraliyeva Marjona Xurshid qizi</i>                                                             |     |
| Ekoestetik kompetensiyani shakllantirishning xorijiy va milliy tajribalar tahlili .....                                                   | 354 |
| <i>Alijonova Maftuna Maxamadjon qizi</i>                                                                                                  |     |
| Pedagogik jarayonda talabalarda qadriyatli munosabatlarni shakllantirish mexanizmlari .....                                               | 359 |
| <i>Alikulova Muxayyo Sherovna</i>                                                                                                         |     |
| Ingliz ritsarlik romanlarining lingvopoetik tahlili .....                                                                                 | 362 |
| <i>Durdona Boychayeva, Aliyeva Elmira</i>                                                                                                 |     |
| Maktabgacha ta'limda estetik tarbiya berishning pedagogik asoslari .....                                                                  | 365 |
| <i>Altibayeva Gulbaxor Majitovna</i>                                                                                                      |     |
| Kasbiy kompetensiya tushunchasining mazmuni mohiyati va tarkibiy tuzilmasi .....                                                          | 369 |
| <i>Axmadjonova Jasmina Jamshid qizi</i>                                                                                                   |     |
| Developing Writing Competence Among CEFR B1 and<br>Ielts Learners Experiencing Difficulties in English Language Acquisition .....         | 374 |
| <i>Ayturaev Majid Mavlankhanovich</i>                                                                                                     |     |
| Ta'lim jarayonida ijtimoiy intellektni rivojlantirishning milliy qadriyatlarga asoslangan modeli .....                                    | 378 |
| <i>Azamov Umarxon Xayyoxonovich</i>                                                                                                       |     |
| Complications in Teaching Argumentative Speech to Students in Grades 8–9 .....                                                            | 383 |
| <i>Buribayeva Aziza Ismatillaevna</i>                                                                                                     |     |
| Interfaol o'yinlar orqali maktabgacha yoshdagi bolalarda ijtimoiy-emotsional<br>ko'nikmalarni shakllantirishning pedagogik asoslari ..... | 386 |
| <i>Buriyeva Aziza Nematovna</i>                                                                                                           |     |
| Maktabgacha ta'lim tashkilotlarida maktabgacha katta yoshdagi<br>bolalarning ijodiy faolligini shakllantirish .....                       | 390 |
| <i>Davronova Sevinch</i>                                                                                                                  |     |
| O'quvchilarda milliy va umummadaniy kompetensiyani rivojlantirishda<br>maqollardan foydalanish bo'yicha manbaalar tahlili .....           | 394 |
| <i>Boltayeva Barno, Eliboyeva Surayyo Abdukarim qizi</i>                                                                                  |     |
| Social Roots and Psychological Consequences of Domestic Violence .....                                                                    | 399 |
| <i>Dumarova Gulmira Kozimbekovna, Mamadaliyeva Gulmira, Sultonova Zulhayo</i>                                                             |     |
| The Transversal-Methodical Competence of a Preschool Educator<br>is the Foundation of Effective And Quality Education .....               | 402 |
| <i>Ergasheva Barno Ziyaviddin kizi</i>                                                                                                    |     |
| Maktabgacha yoshdagi bolalarga ta'lim-tarbiya berishning innovatsion yo'llari .....                                                       | 406 |
| <i>Erkinova Mehriniso Ro'ziboyevna</i>                                                                                                    |     |
| Boshlang'ich sinf o'quvchilarining o'qish savodxonligini oshirish strategiyalari .....                                                    | 411 |
| <i>Eshonkulova Hilola Rajab qizi</i>                                                                                                      |     |
| Ta'lim jarayonida o'qituvchi va o'quvchi o'rtasidagi muloqotning bilish faoliyatiga ta'siri .....                                         | 415 |
| <i>Habibova Shyira Baxtiyorovna</i>                                                                                                       |     |
| Ruhiy rivojlanishi sustlashgan boshlang'ich sinf o'quvchilarida<br>o'qish buzilishlarini aniqlash va bartaraf etish .....                 | 419 |
| <i>Ikromova Sarvinov Siroj qizi</i>                                                                                                       |     |
| Bo'lajak o'qituvchilarda riskologik kompetentlikni shakllantirishning pedagogik-psixologik xususiyatlari .....                            | 424 |
| <i>Jabborova Dilafruz Furqatovna</i>                                                                                                      |     |
| Maktabgacha yoshdagi bolalarda chet tili o'rganish jarayonida kommunikativ<br>kompetensiyani rivojlantirishning psixologik asoslari ..... | 428 |
| <i>Jurayeva Sug'diyona Shamsiddin qizi</i>                                                                                                |     |
| Transforming Education: The Impact of Emerging Technologies on Modern Pedagogical Practices .....                                         | 431 |
| <i>Kadirova Ferangiz Himmatillo qizi</i>                                                                                                  |     |
| Salomatlik etikasi konsepsiyasi va pedagogik madaniyat –<br>talabalar ma'naviyati va dunyoqarashini shakllantirishdagi roli .....         | 435 |
| <i>Kamalova Yoqutxon Bahodirovna</i>                                                                                                      |     |

|                                                                                                                                     |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Tarbiyachilarning kasbiy mahoratini takomillashtirish va pedagogik faoliyat samaradorligini oshirish omillari .....                 | 439 |
| <i>Kenjayeva Dildora Terkashevna</i>                                                                                                |     |
| Maktab ta'lim tizimida innovatsiyalarning o'rni va ahamiyati .....                                                                  | 443 |
| <i>Kistabayeva Gulchexra Djurakulovna</i>                                                                                           |     |
| Kichik maktab yoshi davrida o'quv faoliyati va o'quv motivlarining shakllanishi .....                                               | 448 |
| <i>Latifa Zarifovna Korayeva</i>                                                                                                    |     |
| Maktabgacha ta'lim tizimining raqamlashtirilishi: xalqaro tajriba va istiqbollar .....                                              | 451 |
| <i>Mahmudova Zulfiya Homidovna, Hoshimova Dilnoza Boymirzoevna</i>                                                                  |     |
| Boshlang'ich sinf o'qituvchilarini dizayn tafakkurga o'rgatishda STEAM yondashuvining didaktik imkoniyatlari .....                  | 454 |
| <i>Mamadaminova Munisa Maxmudjon qizi, Boboxonova Shodiyona Rustam qizi</i>                                                         |     |
| Tabiatni asrash – kelajakni asrash: Buxoro misolida .....                                                                           | 459 |
| <i>Mardonova Saodat Muzaffarovna</i>                                                                                                |     |
| Bo'lajak pedagoglarda o'z-o'zini baholash kompetentligini shakllantirish va rivojlantirish .....                                    | 463 |
| <i>Meyliyeva Nafosat Gulomovna</i>                                                                                                  |     |
| Sun'iy intellektning ta'limda kognitiv va metakognitiv jarayonlarga ta'siri .....                                                   | 466 |
| <i>Murodov Ulug'bek O'tkir o'g'li</i>                                                                                               |     |
| Maktabgacha ta'limda inklyuziv ta'limning tashkil etilishi .....                                                                    | 470 |
| <i>Mustofoyeva Muhabbat Husniddin qizi</i>                                                                                          |     |
| The Effectiveness of Art Therapy in Working With Children Experiencing Emotional Stress .....                                       | 473 |
| <i>Nargiza Khayrullayevna Ortikova, Laziz Azizovich Normuratov</i>                                                                  |     |
| Maktabgacha ta'lim tarbiyalanuvchilarining musiqiy qobiliyatlarini rivojlantirish mexanizmlari .....                                | 477 |
| <i>Ortiqov Akmaljon Abdusalom o'g'li</i>                                                                                            |     |
| CLIL metodining O'zbekiston ta'lim tizimida qo'llanilishi .....                                                                     | 481 |
| <i>Qarshiyeva Sarvinoz Ural qizi</i>                                                                                                |     |
| The Use of Mobile Apps to Build Vocabulary Proficiency .....                                                                        | 486 |
| <i>Kosimov Sunnat Ravshan ugli</i>                                                                                                  |     |
| Yoshlar tafakkurini rivojlantirish va ma'naviyatini oshirishda tasviriy san'atning o'rni .....                                      | 490 |
| <i>Quvonchbek Abduxamidov</i>                                                                                                       |     |
| Axborot texnologiyalari ta'sirida san'at tushunchasining o'zgarishi .....                                                           | 494 |
| <i>Rajabova Laylo O'tkir qizi</i>                                                                                                   |     |
| Bo'lajak tarbiyachilarning kasbiy kompetensiyalarini rivojlantirish texnologiyalari .....                                           | 498 |
| <i>Ramozonova Bahoroy Sadriddinovna</i>                                                                                             |     |
| Boshlang'ich sinf o'quvchilarining nutqiy kompetensiyalarini shakllantirishda innovatsion yondashuvlarning pedagogik asoslari ..... | 501 |
| <i>Yusufzoda Shabnam Yunus, Rashidova Saida Ravshonbek qizi</i>                                                                     |     |
| Axborot texnologiyalarini fizika darslarida qo'llash .....                                                                          | 506 |
| <i>Raxmanov Valijon Turdaliyevich, O'razaliyev Alijon Xasan o'g'li</i>                                                              |     |
| Axborot xavfsizligini o'qitishda sun'iy intellektidan foydalanish afzalliklari .....                                                | 510 |
| <i>Raxmetova Lazzat</i>                                                                                                             |     |
| Eshitishda nuqsoni bo'lgan bolalarning psixologik xususiyatlarining o'ziga xosligi .....                                            | 513 |
| <i>S. A. Mamatisayeva</i>                                                                                                           |     |
| Androgogik yondashuvning integrativ metodikasi .....                                                                                | 517 |
| <i>Sattorova Shaxlo Axadovna</i>                                                                                                    |     |
| Gendered Language in Uzbek and English Media Discourse .....                                                                        | 520 |
| <i>Sultonova Charos Iskandar kizi</i>                                                                                               |     |
| Maktabga tayyorlov yoshdagi bolalarda ijtimoiy ekologik dunyoqarashni shakllantirishga ta'sir qiluvchi omillar .....                | 527 |
| <i>Suyunova Matluba Abdusaidovna</i>                                                                                                |     |
| Empatiya shifokor–pasiyent munosabatida: tibbiyot talabalarining psixologik tayyorgarligi .....                                     | 531 |
| <i>Tajiboyeva Odinaxon Rustamjon qizi, Qurbonova Fotima Farhodjon qizi</i>                                                          |     |
| Modern Approaches to Teaching Grammar .....                                                                                         | 534 |
| <i>Tuychiyev Azamat Farkhod ugli</i>                                                                                                |     |
| The Importance of Psychological Preparation of Preschool Children for School Education .....                                        | 538 |
| <i>Turamov Muhammadzohid Rustamjon o'g'li</i>                                                                                       |     |



|                                                                                                                                                                         |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Bo'lajak maktabgacha ta'lim tashkilotlari tarbiyachi-pedagoglarning kasbiy-axloqiy kompetentligini rivojlantirish .....                                                 | 541 |
| <i>Xabibullayeva Sayyoraxon Maxamadali qizi</i>                                                                                                                         |     |
| Imkoniyati cheklangan va sog'lom bolalar faoliyatida universal ta'limning imkoniyati .....                                                                              | 544 |
| <i>Xolmatova Sarvinoz Raxmatilla qizi</i>                                                                                                                               |     |
| Kurashchilarning umumiy va maxsus sport tayyorgarliklari .....                                                                                                          | 548 |
| <i>Xudoyberganov Javlonbek Soatboy o'g'li</i>                                                                                                                           |     |
| Tayyorlov guruhi tarbiyalanuvchilarida ekologik kompetentlik tushunchalarini rivojlantirish bosqichlari .....                                                           | 551 |
| <i>Yarova Gulhayo Fazliddin qizi</i>                                                                                                                                    |     |
| Arxitektura va dizayn yo'nalishi bitiruvchilarini kasbga yo'naltirish vositasida axborot almashish jarayonlarini optimallashtirish metodikasini takomillashtirish ..... | 555 |
| <i>Kuchimov M. K.</i>                                                                                                                                                   |     |
| Yuqori sinf o'quvchilarining ma'naviy kompetentligini jadidlarning pedagogik qarashlari asosida shakllantirish metodikasi (Temurbeklar maktablari misolida) .....       | 559 |
| <i>Quldashev Murodjon G'aniyevich</i>                                                                                                                                   |     |
| Лингвистическое исследование влияния социальных сетей на синтаксические изменения в языке современного поколения .....                                                  | 562 |
| <i>Шавилова Наталья Сергеевна</i>                                                                                                                                       |     |
| Boshlang'ich sinf o'qituvchisining nutq madaniyati .....                                                                                                                | 566 |
| <i>Islamova Dilfuza Dilshodovna, Gulimbayeva Barno</i>                                                                                                                  |     |
| Особенности гражданского воспитания обучающихся в системе "школа–маҳалла" в Узбекистане ...                                                                             | 570 |
| <i>Хайдаров Шавкат Шамсиддин угли</i>                                                                                                                                   |     |
| Mantiqiy masalalarni bajarishning metodik usullari .....                                                                                                                | 575 |
| <i>Tosheva Yulduz</i>                                                                                                                                                   |     |
| Bo'lajak ofitserlarni harbiy-vatanparvarlik ruhida tarbiyalashda pedagogik-psixologik omillar (jamoat xavfsizligini ta'minlash bo'linmalari misolida) .....             | 579 |
| <i>Yarmatov Akbar Normurotovich</i>                                                                                                                                     |     |
| Yosh harbiy xizmatchi ofitserlarda muloqot madaniyatini samarali shakllantirish muammosining xorijiy tadqiqotlardagi talqini .....                                      | 582 |
| <i>Matyakubov Elyor Rajapovich</i>                                                                                                                                      |     |
| Umumiy pedagogika fanini o'qitishda formativ baholash metodikasini joriy etish texnologiyasi .....                                                                      | 586 |
| <i>Sobitjon Xalimov Hoshimjonovich</i>                                                                                                                                  |     |
| Формирование компонентов эмоционального интеллекта у детей дошкольного возраста с дефектами речи на основе сказкотерапии .....                                          | 590 |
| <i>Эркинова Фазилят Миразиз қизи</i>                                                                                                                                    |     |
| O'zbekistonda asalarichilikning rivojlanishi .....                                                                                                                      | 593 |
| <i>Abdullayeva Maxsudaxon To'lanovna</i>                                                                                                                                |     |
| 14–16 yoshli dzyudochilarda hujum kombinatsiyalari va ularni musobaqaviy sharoitda qo'llash usullarini takomillashtirish .....                                          | 596 |
| <i>Abduraxmanova Iroda Xayrullayevna</i>                                                                                                                                |     |
| Oliy ta'limda aksiologik tarbiya mexanizmlarini takomillashtirish ijtimoiy ehtiyoj va pedagogik muammo sifatida .....                                                   | 602 |
| <i>B. S. Siddikov</i>                                                                                                                                                   |     |
| Sport mashg'ulotlar davomida mushak va suyak tizimi rivojlanishi .....                                                                                                  | 606 |
| <i>Bo'ronova Habiba Erkin qizi</i>                                                                                                                                      |     |
| Stol tennis o'yini texnikasi .....                                                                                                                                      | 609 |
| <i>Ibragimov Abduqahhor Abdulaziz o'g'li</i>                                                                                                                            |     |
| Biologiya fanini o'qitishda zamonaviy platformalarning afzalliklari: Wordwall, Educaplay, Blooket, Genially, Kahoot platformalari .....                                 | 613 |
| <i>Kalandarova Dilnoza Samandarovna, Qodirova Madina Nosirovna</i>                                                                                                      |     |
| Oliy ta'lim muassasalarida tahsil olayotgan paraarmrestlingchi talabalarni musobaqa oldidan texnik tayyorgarligini takomillashtirish .....                              | 617 |
| <i>Karimov Faxriddin Xurramovich</i>                                                                                                                                    |     |
| Developing Critical Reading Skills Through Content-Based Instruction .....                                                                                              | 621 |
| <i>Mekhmunkulov Burkhon Ma'ruf ugli</i>                                                                                                                                 |     |
| Tog'li va shahar hududida ta'lim oluvchi tinglovchilarning jismoniy tayyorgarlik darajasini taqqoslash .....                                                            | 626 |
| <i>Mirjamolov Sirojiddin Xayriddinovich</i>                                                                                                                             |     |



|                                                                                                                                                          |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Korxona va tashkilotlarda ishchi-xodimlarning jismoniy tayyorgarligini rivojlantirish asosida ish faolligini oshirish texnologiyasi .....                | 630 |
| <b>Muxametov Axmad Muxametovich</b>                                                                                                                      |     |
| Xalq ta'limi bo'limi rahbarlarining xalqaro baholash tizimini O'zbekiston ta'limiga moslashtirishdagi o'rni .....                                        | 634 |
| <b>Namazova Manzura Urakovna, Nodirov Dilmurod</b>                                                                                                       |     |
| Digital Reading vs. Print Reading: Effects on EFL Learners' Reading Speed and Understanding .....                                                        | 639 |
| <b>Rustambekova Ozoda Dilshod kizi</b>                                                                                                                   |     |
| Yoshlarning jismoniy tarbiya mashg'ulotlariga bo'lgan qiziqishini oshirishning samarali usullari .....                                                   | 644 |
| <b>To'rayev Farrux Hakim o'g'li</b>                                                                                                                      |     |
| Oliy ta'lim muassasalaridagi talaba-qizlarni dzyudo sport turi texnik harakatlariga o'rgatish texnologiyasi .....                                        | 647 |
| <b>Toshboyeva Munisa Bozor qizi</b>                                                                                                                      |     |
| Sport mashg'ulotlarda jarohatlarning oldini olish va xavfsizlik choralari .....                                                                          | 650 |
| <b>Xudoyberdiyeva Elmira Botir qizi</b>                                                                                                                  |     |
| Задачи изучения и преподавания русского языка и литературы в общеобразовательных школах с узбекским языком обучения .....                                | 654 |
| <b>Ахмедов Нумон</b>                                                                                                                                     |     |
| Multimedia va infografika asosida interaktiv didaktik materiallar yaratish .....                                                                         | 658 |
| <b>Shirinov Feruzjon Shuxratovich, Rahmonov Ziyodillo Xusanovich</b>                                                                                     |     |
| Ingliz tili darslarida boshlang'ich sinf o'quvchilarining talaffuz ko'nikmalarini shakllantirish metodikasi (immitativ-taqldiy usul misolida) .....      | 661 |
| <b>Jo'rayeva Dilafruz Nuriddinova</b>                                                                                                                    |     |
| O'simliklarning issiqqa va qurqoqchilikka chidamliligi .....                                                                                             | 664 |
| <b>M. Nazarov, G. Maxsudova, T. Usmonova</b>                                                                                                             |     |
| Maktabgacha yoshdagi bolalarning jismoniy tayyorgarligi hamda psixik jarayonlar ko'rsatkichlarining tahlili .....                                        | 667 |
| <b>Masharipova Miyassar Ichanovna</b>                                                                                                                    |     |
| Bo'lajak tarbiyachilarni "Tabiat bilan tanishtirish" fani asosida tarbiyaviy faoliyatini raqamlashtirish .....                                           | 675 |
| <b>Saydullayeva Barchinoy Abduxalil qizi</b>                                                                                                             |     |
| Bo'lajak o'qituvchilarni inklyuziv ta'lim sharoitida faoliyat yuritishga tayyorlash muammolari .....                                                     | 678 |
| <b>Shaxnoza To'xtiyarova</b>                                                                                                                             |     |
| Raqamli ta'lim muhitida o'quv resurslarini yaratishning raqamli-didaktik mazmunini rivojlantirish metodikasi .....                                       | 681 |
| <b>Shirinov Feruzjon Shuxratovich</b>                                                                                                                    |     |
| Umumta'lim maktablarining 9-sinf fizika darslarida tovush hodisasini anglashni tajriba orqali rivojlantirish .....                                       | 684 |
| <b>Sobirov Avazbek Anvarovich</b>                                                                                                                        |     |
| Emotsional intellekt tushunchasining nazariy asoslari va rivojlanish bosqichlari .....                                                                   | 689 |
| <b>Tajiboyeva Odinoxon Rustamjon qizi</b>                                                                                                                |     |
| Portret janrini o'qitishda individual ta'lim va fanlararo integratsiyaning nazariy-metodologik asoslari .....                                            | 693 |
| <b>Xudaynazarova Ug'ilo'y Sharifovna</b>                                                                                                                 |     |
| Aqli zaif bolalarda sensomotor rivojlanishning psixologik-pedagogik xususiyatlari .....                                                                  | 696 |
| <b>Xudoyberdiyeva Ra'no Arabboyevna</b>                                                                                                                  |     |
| Yuqori sinf o'quvchilarida estetik madaniyatni tarbiyalash metodikasi (tarbiya fani misolida) .....                                                      | 700 |
| <b>Yoqubjonova Shodiya G'ayratovna</b>                                                                                                                   |     |
| Chizmachilik fanining turmush tarzimidagi ahamiyati va o'rni .....                                                                                       | 704 |
| <b>Achilov Nurbek Norboy o'g'li</b>                                                                                                                      |     |
| O'quvchilarni musiqa san'atiga qiziqtirishda musiqa psixologiyasining roli .....                                                                         | 707 |
| <b>E'zozxon Qobilova</b>                                                                                                                                 |     |
| Bolalar adabiyotini o'qitishda milliy qadriyatlarni singdirish va kreativ kompetensiyani rivojlantirishning innovatsion yo'llari .....                   | 710 |
| <b>G'aniyeva Shodiya Azizovna, Abdullayeva Madinaxon Madaminjon qizi</b>                                                                                 |     |
| Boshlang'ich sinf darsliklarida berilgan mashqlarni til kompetensiyasini rivojlantirish maqsadida tahlil qilish .....                                    | 713 |
| <b>G'anijonova Sarvinov, Zokirova Sohiba Muxtoraliyevna</b>                                                                                              |     |
| O'quvchilarda global o'qish savodxonligini shakllantirishda milliy matnlar va qadriyatlar asosidagi pirls tipidagi topshiriqlar yaratish tajribasi ..... | 717 |
| <b>Ikromova Gulhida Axmadillo qizi, G'ofurova Dilshodaxon Toxirjon qizi</b>                                                                              |     |



|                                                                                                                                                                                   |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Bo'lajak pedagoglarni intellektual rivojlantirishda pedagogik artistizmdan foydalanish texnologiyalari pedagogik muammo sifatida .....                                            | 720 |
| <i>Karribayeva Lobarxon Fayzulla qizi</i>                                                                                                                                         |     |
| Ilmiy matnni o'qib tushunish va baholashda nostandart testlardan foydalanish bosqichlari.....                                                                                     | 724 |
| <i>Komilova Lola Nasilloevna</i>                                                                                                                                                  |     |
| Dizatriyada tovushlar talaffuzidagi kamchiliklarni o'yin orqali rivojlantirish texnologiyalari.....                                                                               | 728 |
| <i>Mamatova Muzayyana Batirovna</i>                                                                                                                                               |     |
| Turkiy bitiklarda nomlar tizimi va ularning semantik xususiyatlari .....                                                                                                          | 732 |
| <i>Munisa Shavkatova</i>                                                                                                                                                          |     |
| Kommunikativ yondashuv asosida bo'lajak pedagoglarni mediatorlik faoliyatiga tayyorlash texnologiyasini rivojlantirishning ilmiy-nazariy asoslari .....                           | 736 |
| <i>Muqimova Dilbarxon Xusanboyevna</i>                                                                                                                                            |     |
| Sportda liderlik va jamoaviy ruhni shakllantirish metodlari .....                                                                                                                 | 740 |
| <i>Nazarov Nursultan Safarbayevich</i>                                                                                                                                            |     |
| Dars mashg'ulotlarini tashkil etishda loyihalashtirishning o'rni va ahamiyati.....                                                                                                | 744 |
| <i>Normurodov Sharofiddin Muxiddinovich</i>                                                                                                                                       |     |
| Ta'limda innovatsion kompetentlikning ahamiyati.....                                                                                                                              | 748 |
| <i>Qobilova Aziza Tursunovna</i>                                                                                                                                                  |     |
| Innovatsion ta'lim texnologiyalari orqali bolalarda tanqidiy va ijodiy fikrlashni rivojlantirish .....                                                                            | 752 |
| <i>Salimova Aziza Sharipovna</i>                                                                                                                                                  |     |
| Xorijiy tillarni o'qitishda masofaviy ta'limning imkoniyatlari va muammolari .....                                                                                                | 755 |
| <i>Sidiqova Ma'mura Adhamjonovna</i>                                                                                                                                              |     |
| Til kompetentligini rivojlantirishda vizual materiallardan foydalanishning o'rni (boshlang'ich sinf o'quvchilarining o'qish savodxonligini oshirish texnologiyasi misolida) ..... | 758 |
| <i>Zokirova Sohila Muhtoraliyevna, Sobirova Diloromxon Ma'rufjon qizi</i>                                                                                                         |     |
| Maktabgacha yoshdagi koxlear implantli bolalarni eshituv - nutqiy reabilitatsiyasi .....                                                                                          | 761 |
| <i>Xamraeva Dildora Baxadirovna</i>                                                                                                                                               |     |
| Maktabgacha yoshdagi bolalarda duduqlanishni kelib chiqish sababalari va korreksion ishlar .....                                                                                  | 766 |
| <i>Xolboeva Ruxsora Egamberdiyevna</i>                                                                                                                                            |     |
| Эффективность арт-терапии в обогащении словарного запаса у детей с ЗПП .....                                                                                                      | 770 |
| <i>Наган Олеся Талгатовна</i>                                                                                                                                                     |     |
| Autizimli bolalar nutqini rivojlantirishda o'yinning ahamiyati.....                                                                                                               | 775 |
| <i>Nishonova Sevara</i>                                                                                                                                                           |     |
| Boshlang'ich sinflarda disgrafiyasi bo'lgan o'quvchilarda yozish kompetensiyalarini shakllantirishning ilmiy nazariy asoslari ( XIX–XXI asrda).....                               | 778 |
| <i>Qaxxorova Saidaxon, Mamarajabova Zulfiya</i>                                                                                                                                   |     |
| Autizimli bolalarda kommunikativ muloqotni shakllantirish texnologiyalari.....                                                                                                    | 781 |
| <i>Raxmonova Manzura Maxmudovna</i>                                                                                                                                               |     |
| Talabalarda ma'naviy ongning rivojlanishidagi milliy dunyoqarash va tafakkur uslubining shakllanish omillari .....                                                                | 785 |
| <i>Usarova Nigora Berdiyevna</i>                                                                                                                                                  |     |
| PIRLSda qo'llaniladigan yuqori darajadagi tushunish ko'nikmalari (interpretatsiya, sintez) va ularni muloqotga o'rgatishda qo'llash .....                                         | 788 |
| <i>Choriyeva Valida Abdug'ani qizi, Shodiyev Faxriddin Teshayevich</i>                                                                                                            |     |
| Prokrastinatsiya fenomenining retrospektiv talqini .....                                                                                                                          | 795 |
| <i>M. L. Aripova</i>                                                                                                                                                              |     |
| Maktabgacha yoshdagi bolalarda millatlararo totuvlikni shakllantirishda badiiy adabiyotning o'rni.....                                                                            | 799 |
| <i>Xudoyberdiyeva Madina Abdulbaki qizi</i>                                                                                                                                       |     |
| Malakali futbolchilarni tayyorlashning innovatsion pedagogik va texnologik uslublari.....                                                                                         | 802 |
| <i>Maxmudov Mamat Raxmatovich</i>                                                                                                                                                 |     |
| Maktabgacha ta'limda madaniy qadriyatlarga hurmat hissini shakllantirish metodikasi.....                                                                                          | 807 |
| <i>Adolat Xolmatova Muxammadjonovna</i>                                                                                                                                           |     |
| Oliy ta'limda inklyuziv qadriyatlarni shakllantirishda maxsus pedagogikaning o'rni .....                                                                                          | 811 |
| <i>Alijonova Dilorom Azamjonovna</i>                                                                                                                                              |     |
| Sportning kurash turi tarixi, nazariy asoslari va zamonaviy rivojlanish yo'nalishlari .....                                                                                       | 815 |
| <i>Do'stov Dilmurod Karimovich</i>                                                                                                                                                |     |



|                                                                                                                                                                                |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| O'quvchi qizlarni oliy ta'lim muassasalariga yo'naltirishda ota-onalar bilan ishlashning kollaborativ usullari .....                                                           | 818 |
| <i>Egamberdiyev Umidbek Xo'jayevich</i>                                                                                                                                        |     |
| The Effectiveness of Art Therapy in Working With Children Experiencing Emotional Stress .....                                                                                  | 821 |
| <i>Ortikova Nargiza Xayrullayevna, Normuratov Laziz Azizovich</i>                                                                                                              |     |
| Boshlang'ich sinf o'quvchilarida tovush talaffuzi buzilishining turlarini va darajasini aniqlash usullari .....                                                                | 826 |
| <i>Otaboyeva Nodira Qodir qizi</i>                                                                                                                                             |     |
| Ta'limda innovatsion kompetentlikning ahamiyati .....                                                                                                                          | 830 |
| <i>Qobilova Aziza Tursunovna</i>                                                                                                                                               |     |
| Intellectual madaniyatni rivojlantirishda integrativ yondashuv asosida bo'lajak o'qituvchilarni tayyorlash texnologiyalari .....                                               | 833 |
| <i>Qurbonov Jasurbek Akmaljonovich</i>                                                                                                                                         |     |
| Biologiya, kimyo va geografiya fanlarni o'qitishda iqtidorli o'quvchilarda ekologik madaniyatni shakllantirish .....                                                           | 837 |
| <i>Sultanova N. B., Toshpo'latova N. I., Azimov B. I.</i>                                                                                                                      |     |
| Методика развития навыков самостоятельного обучения учащихся с помощью онлайн-образовательных платформ .....                                                                   | 840 |
| <i>Суяров Хуршид Бахриддинович</i>                                                                                                                                             |     |
| Oliy ta'limda sun'iy intellektni boshqarishda rivojlangan chet davlatlar tajribasidan foydalanish usullari .....                                                               | 844 |
| <i>Tajetdinova Gulnara Abatbay qizi</i>                                                                                                                                        |     |
| Variativ yondashuv asosida boshlang'ich sinf o'quvchilarida dialogik nutqni rivojlantirishning nazariy asoslari .....                                                          | 852 |
| <i>Turapova Ra'no Barat qizi</i>                                                                                                                                               |     |
| Maktabgacha ta'lim muassasalarida tarbiyalanuvchilarga og'zaki hisoblashni o'rgatish .....                                                                                     | 857 |
| <i>Jurayeva Muhayyo Nematillayevna</i>                                                                                                                                         |     |
| Trening jarayonidagi muammolar va ularni bartaraf etish yo'llari .....                                                                                                         | 861 |
| <i>Nodirova M. B., Usmanova S. A., Vaxidova U. A.</i>                                                                                                                          |     |
| Pedagogika oliy o'quv yurtlarida tahsil olayotgan talabalarining sport faoliyati turlari orqali innovatsion texnologiyalarini takomillashtirish .....                          | 865 |
| <i>Turdiyev Umidjon Kamoliddinovich</i>                                                                                                                                        |     |
| Badiiy adabiyot vositasida nutqida nuqsoni bo'lgan maktabgacha yoshdagi bolalarda dialogik nutq shakllarini shakllantirishning pedagogik shart-sharoitlari .....               | 868 |
| <i>Umarova Muhayyo Abdusattor qizi, Mamarajabova Zulfiya Narboyevna</i>                                                                                                        |     |
| The Role of Family Support in Fostering Individual Resilience Against Social Offenses (An Integration of Continuing Education, National Values, and Personal Narratives) ..... | 873 |
| <i>Khoshimov Lutfullo Khabibullo ugli</i>                                                                                                                                      |     |
| Milliy kiyimlarni zamonaviy material va konstruksiya bilan uyg'unlashtirish .....                                                                                              | 877 |
| <i>Yuldasheva Gulsanam Arken qizi</i>                                                                                                                                          |     |
| Преподавание русского языка в школах Узбекистана глазами будущих педагогов .....                                                                                               | 881 |
| <i>Бахриева Шахноза Давроновна</i>                                                                                                                                             |     |
| Методологические основы дисциплины "Госпитальной педагогики" .....                                                                                                             | 886 |
| <i>Равшанова Иноят Эркиновна</i>                                                                                                                                               |     |
| Тропеический блок как ключевой инструмент создания образа восприятия в романе С. Моэма "The Razor's Edge" .....                                                                | 889 |
| <i>Тагаева Тамара Баходировна</i>                                                                                                                                              |     |
| Zamonaviy oliy ta'lim muassasalarida ta'lim va tarbiya integratsiyasi .....                                                                                                    | 892 |
| <i>D. S. Zokirova</i>                                                                                                                                                          |     |
| O'quvchi qizlarni oliy ta'lim muassasalariga yo'naltirishda ota-onalar bilan ishlashning kollaborativ usullari .....                                                           | 895 |
| <i>Egamberdiyev Umidbek Xo'jayevich</i>                                                                                                                                        |     |
| Umumta'lim maktablarida kimyo fani o'qitishning samarali usullari .....                                                                                                        | 898 |
| <i>Yunusov Mirzoxid Mirzakarimovich, Odilova Feruzabonu Oybek qizi, Soibjonova Gulasalxon Farhodjon qizi</i>                                                                   |     |
| Ertak qahramonlari obrazlari orqali boshlang'ich sinf o'quvchilarini axloqiy va kreativ fikrlash sifatlarini shakllantirish .....                                              | 901 |
| <i>Ortiqova Zulfiya Nurmuhamedovna, Dilnavoz Tojiyeva Abduvohid qizi</i>                                                                                                       |     |
| Raqamli o'quv muhitida multimedia kontentini loyihalashning didaktik tamoyillari .....                                                                                         | 905 |
| <i>Rustemov Muxamed Biysenbayevich</i>                                                                                                                                         |     |
| The Essence and Content of The Concept of Ecological Culture .....                                                                                                             | 908 |
| <i>Sa'dullayeva Zuhra Murodullayevna</i>                                                                                                                                       |     |



|                                                                                                                                                              |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Talabalarda raqamli refleksiyaning shakllantirishi pedagogik muammo sifatida .....                                                                           | 912  |
| <i>Salixova Muhayyo Shakirovna</i>                                                                                                                           |      |
| Kasbiy leksik kompetensiya metodikasi shakllanishining tarixiy rivojlanish asoslari .....                                                                    | 915  |
| <i>Tog'ayeva Maxfuza Abdunazarovna, Tilovova Gavhar Abdaxatovna</i>                                                                                          |      |
| Autizm spektri buzilishi bo'lgan bolalar tavsifi.....                                                                                                        | 920  |
| <i>U. M. Utbasarova</i>                                                                                                                                      |      |
| Ta'lim jarayonida qo'llaniluvchi sun'iy intellekt vositalari haqida tushuncha .....                                                                          | 925  |
| <i>Xakimova Yoqutxon Toxirjon qizi, Pulatova Ziyodaxon Baxodirjon qizi</i>                                                                                   |      |
| Проблемы перевода медицинских терминов: сложности и ошибки, возникающие при переводе медицинской литературы с других языков на русский.....                  | 928  |
| <i>Алибекова Лайло Рахмановна</i>                                                                                                                            |      |
| Maktabgacha ta'lim tashkiloti direktorining mediakompetentligini integrativ yondashuv asosida rivojlantirish: model, metodologiya va empirik natijalar ..... | 931  |
| <i>Asqarxo'jayeva Movluda Saidmuhammadzokir qizi</i>                                                                                                         |      |
| Identifying the Cause of Addiction to Alcohol and Drugs.....                                                                                                 | 935  |
| <i>Nauruzbaeva Ayjan Sarsenbaevna, Reymov Muxamedali Kengesbayevich, Kalmuratova Sara Umirzakovna</i>                                                        |      |
| Methods of Utilising the Legacy of Eastern Thinkers in Education.....                                                                                        | 938  |
| <i>Raimova Nasiba Abdreimovna</i>                                                                                                                            |      |
| Bo'lajak o'qituvchilarda pedagogik muloqot madaniyatini shakllantirishda mediasavodxonlikning ahamiyati.....                                                 | 942  |
| <i>Raximova Zulfiyaxon Xashimjonovna</i>                                                                                                                     |      |
| Pedagog va maxsus psixologlarni hamkorlikda tayyorlash texnologiyasining tarkibiy komponentlari va ularning xususiyatlari .....                              | 949  |
| <i>Turg'unov Mirjalol Mirzahamdani o'g'li</i>                                                                                                                |      |
| Og'ir vazn yo'qotish (weight cutting)ning organizm fiziologiyasiga salbiy ta'siri .....                                                                      | 952  |
| <i>Ibragimov Azizbek Ilhom o'g'li</i>                                                                                                                        |      |
| Языковая политика и её влияние на статус русского языка в образовательной среде Узбекистана ..                                                               | 956  |
| <i>Бобаназарова Шоира Содиковна, Нурмаматов Бобур Ботирович</i>                                                                                              |      |
| Sun'iy intellekt didaktik ta'limot vositasi sifatida ahamiyati .....                                                                                         | 961  |
| <i>To'raboyeva Mahliyo Qo'zimbek qizi</i>                                                                                                                    |      |
| Embracing Diversity in the Classroom: Inclusive Education Strategies for Empowering All Learners .....                                                       | 964  |
| <i>Bahronova Maftuna Farhadovna</i>                                                                                                                          |      |
| Ta'lim jarayoniga xalqaro pedagogik tajribani samarali joriy etish: usullar va yondashuvlar .....                                                            | 968  |
| <i>Xakimov Sodiqjon Rasuljon o'g'li</i>                                                                                                                      |      |
| O'quvchilarning umummadaniy kompetensiyalarini rivojlantirishga yo'naltirilgan pedagogik jarayonning shakllari, vositalari, usul va metodlari.....           | 972  |
| <i>Abdiramanov Bahodir Sag'iydullaevich</i>                                                                                                                  |      |
| Bo'lajak o'qituvchilarni zararli odatlarga qarshi kurashga tayyorlashning amaliy holati va tahlili .....                                                     | 975  |
| <i>Abdulazizova Nilufar Abdurahmonovna</i>                                                                                                                   |      |
| Ekologik ta'lim-tarbiyani amalga oshirish mexanizmlari orqali talabalarda ekologik ongini shakllantirish.....                                                | 980  |
| <i>Abdullayeva Umidaxon G'ulomidinova</i>                                                                                                                    |      |
| Tayyorlov guruhi bolalarining tasviriy qobiliyati va ijodkorligini rivojlantirish .....                                                                      | 983  |
| <i>Abdumuhitorova Mohlaroy Baxtiyorjon qizi</i>                                                                                                              |      |
| Psixologik va pedagogik nuqtai nazardan sanogen va patogen tafakkur mexanizmlari .....                                                                       | 986  |
| <i>Abdushukurova Mushtariy</i>                                                                                                                               |      |
| Maktabgacha ta'limda estetik tarbiya berishning mazmuni va shakllari .....                                                                                   | 991  |
| <i>Altibayeva Gulbaxor Majitovna</i>                                                                                                                         |      |
| Methods of Developing Linguocultural Competence Through Teaching Color Concepts .....                                                                        | 997  |
| <i>Arabova Gulnuz Yuzboy qizi</i>                                                                                                                            |      |
| Bo'lajak pedagoglarda hayotiy ko'nikmalarni shakllantirish zarurati.....                                                                                     | 1000 |
| <i>Axunbabayeva Shaxnoza Shuxratovna</i>                                                                                                                     |      |
| Hisor ekspeditsiyasi tarixi .....                                                                                                                            | 1004 |
| <i>Begaliyeva Mehriniso Olimnazarovna</i>                                                                                                                    |      |
| Raqamli ta'lim muhitida bo'lajak fizika o'qituvchilarini pedagogik faoliyatga tayyorlashning psixologik-pedagogik asoslari.....                              | 1007 |
| <i>Boqiyev Sarvar Tangirgul o'g'li</i>                                                                                                                       |      |
| Tibbiyot oliy ta'lim muassasalarida multimedia vositalaridan foydalanishning ahamiyati .....                                                                 | 1011 |
| <i>Bozorov Erkin Xodjiyevich, Ergashev Asqar Jong'oboyevich, Sharipov Sharofiddin Arslonqulovich</i>                                                         |      |

|                                                                                                                                                         |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| The Importance of Specialized Terminology in the Educational Process .....                                                                              | 1014 |
| <a href="#">Dilnoza Yuldasheva Bekmurodovna</a>                                                                                                         |      |
| The Problems of Linguistic Analysis of Elliptical Sentences in Modern English .....                                                                     | 1019 |
| <a href="#">Eshonkulov Ravshan Tokhirovich, Jurayeva Hilola Kamol qizi</a>                                                                              |      |
| Boshlang'ich ta'limda sintaksis materiallarini o'qitishda kommunikativ yondashuvning ahamiyati .....                                                    | 1025 |
| <a href="#">G'aniyeva Shodiya Azizovna, Nabiyeva Omadxon Rahmonberdi qizi</a>                                                                           |      |
| Rivojlanishi sust bo'lgan bolalarning psixologik xususiyatlari .....                                                                                    | 1028 |
| <a href="#">Hamroqulova Dilnavoz Fayziyevna, Tohirova Shaxnoza Nodir qizi</a>                                                                           |      |
| Maktabgacha yoshdagi bolalarni maktab ta'limiga tayyorlashda pedagogik diagnostikaning o'rni va zamonaviy usullari .....                                | 1031 |
| <a href="#">Hasanova Irodaxon Najmiddin qizi</a>                                                                                                        |      |
| Maktabgacha yoshdagi bolalarda taekvondoga ixtisoslashtirilgan mashqlar majmualari orqali egiluvchanlik sifatlarini rivojlantirish .....                | 1034 |
| <a href="#">Iminova Z. B.</a>                                                                                                                           |      |
| Inklyuziv ta'lim tamoyillari, tizimi va unda o'quvchilarni kasbga yo'naltirishning ahamiyati .....                                                      | 1038 |
| <a href="#">Inayatova Nargisa Nishonboyevna</a>                                                                                                         |      |
| O'quvchilarda muloqot madaniyati ko'nikmalarini shakllantirishda didaktik o'yinlardan foydalanish .....                                                 | 1044 |
| <a href="#">Kalmuratovna Venera Sultanova</a>                                                                                                           |      |
| Integrativ yondashuv asosida tarbiyachilarning metakompetentligini rivojlantirish masalalari .....                                                      | 1049 |
| <a href="#">Kamola Abdullayeva</a>                                                                                                                      |      |
| O'rta Osiyo ziyolilarining mehnat tarbiyasi haqidagi fikr-mulohazalari .....                                                                            | 1052 |
| <a href="#">Karimov Orif Obloqul o'g'li</a>                                                                                                             |      |
| Maktab ta'lim tizimida innovatsiyalarning o'rni va ahamiyati .....                                                                                      | 1055 |
| <a href="#">Kistabayeva Gulchexra Jo'raqulovna</a>                                                                                                      |      |
| Competency-Based Approach to Organizing the Educational Process for Pre-Service Teachers .....                                                          | 1060 |
| <a href="#">Mahkamov Abdulqodir Ismoil o'g'li</a>                                                                                                       |      |
| Jismoniy tarbiya darslarida innovatsion metodlarning ta'siri .....                                                                                      | 1063 |
| <a href="#">Makulov Shuxratjon Zokirovich</a>                                                                                                           |      |
| Bolalar nutqini rivojlantirishning pedagogik va psixologik asoslar .....                                                                                | 1067 |
| <a href="#">Mamadjonova Sakina Mo'minjonovna, Maxmudova Oygul Toxirjonovna</a>                                                                          |      |
| Maktabgacha yoshdagi bolalarning tasviriy qobiliyati va ijodkorligini rivojlantirish .....                                                              | 1072 |
| <a href="#">Mamatmo'minova Muhabbat G'afforovna</a>                                                                                                     |      |
| Boshlang'ich sinf matematika darslarida vaqtga oid masalalarni yechishda 5E modelidan foydalanishning samaradorligi .....                               | 1075 |
| <a href="#">Mansurova Umida Mansur qizi</a>                                                                                                             |      |
| Inklyuziv ta'limda pedagog, psixolog va ota-onalar hamkorligini takomillashtirishning innovatsion yondashuvlari .....                                   | 1081 |
| <a href="#">Matupayeva Shohsanam Zaripboy qizi</a>                                                                                                      |      |
| Sog'lom turmush tarzi – sog'lom kelajak kafolati .....                                                                                                  | 1084 |
| <a href="#">Murodov Nozimjon Olimjonovich</a>                                                                                                           |      |
| Bolalar nutqini rivojlantirishda ota-onalar bilan hamkorlikning innovatsion shakllari .....                                                             | 1088 |
| <a href="#">Nafasova Jamila Turg'un qizi</a>                                                                                                            |      |
| Maktabgacha ta'limda ijtimoiy-kommunikativlikni bilingvizm vositasida shakllantirish .....                                                              | 1093 |
| <a href="#">Najmiddinova Gulnoza Odilovna</a>                                                                                                           |      |
| Boshlang'ich sinf matematika darslarida kasrlarni o'qitishda zamonaviy axborot texnologiyalarining o'rni va samaradorligi .....                         | 1097 |
| <a href="#">Jalilov Muhammadali, No'monova Durdonaxon Ulug'bek qizi</a>                                                                                 |      |
| Oliy ta'limdagi matematik kurslarni umumta'lim maktabi dasturlari bilan uyg'unlashtirish modeli .....                                                   | 1101 |
| <a href="#">O'rozboyev Nusratbek Ziyaddin o'g'li</a>                                                                                                    |      |
| Yosh davrlar psixologiyasi va yoshga doir xususiyatlari .....                                                                                           | 1104 |
| <a href="#">Orifjonova Nazokat Maribjon qizi</a>                                                                                                        |      |
| Boshlang'ich sinf darsliklaridagi assosiativ mashqlar orqali o'quvchilarda tabriya tushunchasini rivojlantirishning ilmiy-metodik asoslari .....        | 1108 |
| <a href="#">Ortiqova Zulfiya Nurmaxamatovna, Xomidova Roziyaxon Ilxomjon qizi</a>                                                                       |      |
| Nemis tili o'qitish jarayonida talabalarni innovatsion-pedagogik faoliyatga tayyorlashda kreativ kompetensiyalarni rivojlantirish texnologiyalari ..... | 1112 |
| <a href="#">Ostanov Askarjon Nuriddinovich</a>                                                                                                          |      |



|                                                                                                                                               |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| “Ilk qadam” maktabgacha davlat o‘quv dasturining pedagogik-psixologik asoslari .....                                                          | 1117 |
| Parmonkulova Mo‘tabar Zaynitdinovna                                                                                                           |      |
| Ta’lim sohasida motivatsiyani oshirishning samarali usullari .....                                                                            | 1121 |
| O. I. Pirmatov, I. S. Sobirova                                                                                                                |      |
| Boshlang‘ich ta’limda milliy qadriyatlar asosida tarbiyaviy faoliyatni tashkil etishning pedagogik asoslari ..                                | 1126 |
| Qurbonova Maxtuma Fazliddinovna, Xolboyeva Dildora Azizovna                                                                                   |      |
| Innovatsion yondashuv asosida talabalarni ijodiy izlanuvchanlik faoliyatiga tayyorlashning mavjud holati .                                    | 1131 |
| Rahmatova Barnogul Karimjonovna                                                                                                               |      |
| Aqliy rivojlanishning o‘quvchilarda ijodiy qobiliyat rivojlanishiga ta’sirini empirik o‘rganish natijalari tahlili...                         | 1138 |
| Rahmatullayeva Mushtariy Parda qizi                                                                                                           |      |
| Maktabgacha yoshdagi bolalar ongida oilaviy munosabatlar tushunchasining rivojlanishi .....                                                   | 1143 |
| Rahmonova Dilafro‘z Baxronjon qizi                                                                                                            |      |
| Millatlararo oilalarda voyaga yetayotgan bolalarning ijtimoiylashuvi va etnik identifikatsiya jarayonining psixologik xususiyatlari.....      | 1146 |
| Roziqova Malika Olimovna                                                                                                                      |      |
| Fizika fanini o‘qitishda o‘quvchilarning amaliy kompetensiyasini tajribalar orqali shakllantirish .....                                       | 1149 |
| Sattorov Boburbek Zokirovich                                                                                                                  |      |
| Chet tili o‘qituvchilarini tayyorlash jarayonida autentik materiallardan foydalanishning o‘rni va ahamiyati ..                                | 1153 |
| Shaxlo Xalilova, Maqsuda Turapova                                                                                                             |      |
| Ta’lim tizimini moliyalashtirish .....                                                                                                        | 1156 |
| T. Seydemetov                                                                                                                                 |      |
| Integrating Sports Terminology Into English Teaching .....                                                                                    | 1161 |
| Tursunboyeva Latofat Tuxtamurodovna                                                                                                           |      |
| Yuzni skanerlash asosida operatsion tizim foydalanuvchilarini identifikatsiya qilish algoritmlari va dasturiy ta’minotini ishlab chiqish..... | 1165 |
| Usmonov Maxsud Tulqin o‘g‘li                                                                                                                  |      |
| The Impact of Didactic Play on the Development of Medical Students’ Visual Competence .....                                                   | 1173 |
| Utambetova Arzayim                                                                                                                            |      |
| Bo‘lajak o‘qituvchilarda valeologik kompetensiyalarni rivojlantirishning pedagogik tizimi .....                                               | 1176 |
| Xudoyberdiyev G‘iyosiddin Baxtiyor o‘g‘li                                                                                                     |      |
| Bo‘lajak muhandislarning ilmiy-tadqiqot kompetensiyasini rivojlantirish omillari .....                                                        | 1180 |
| Xuramova Farangiz Uchqun qizi                                                                                                                 |      |
| Inklyuziv ta’lim tamoyillari va uning mazmun-mohiyati .....                                                                                   | 1185 |
| Yakubjanova Muhayyo Qodirjanovna                                                                                                              |      |
| Classical Psychoanalysis and its Modifications Among Students: Z. Freud’s Classical Psychoanalysis .....                                      | 1189 |
| Zebiniso Mamarajab qizi Qurbonova                                                                                                             |      |
| Talabalarini ilmiy tadqiqot ishlariga yo‘naltirish texnologiyasi .....                                                                        | 1195 |
| Zikriyayev Faxriddin Ma’mur o‘g‘li                                                                                                            |      |
| Проблемы формирования математических представлений детей в дошкольных образовательных организациях.....                                       | 1200 |
| Пак Светлана Викторовна                                                                                                                       |      |
| Теоретические основы формирования навыков говорения у учащихся уровня А2 .....                                                                | 1204 |
| Сагиндилов Алишер Алеутдинович                                                                                                                |      |
| Проблема готовности детей старшего дошкольного возраста к обучению в школе .....                                                              | 1208 |
| Ширбачеева Гульчебра Шакировна                                                                                                                |      |
| Роль оздоровительной аэробики в повышении физической подготовленности учащихся .....                                                          | 1211 |
| Яхшиева Мехринигор Шавкатовна                                                                                                                 |      |
| Zamonaviy futbol taktikalarining rivojlanishi va jamoa o‘yiniga ta’siri .....                                                                 | 1216 |
| Mirzamatov Akramjon G‘apurjonovich                                                                                                            |      |
| Mehnat bozorining zamonaviy talablariga mos ta’lim modellarini loyihalash va metodik asoslarini ishlab chiqish .....                          | 1219 |
| Bannayev Qosimjon Qodirjonovich                                                                                                               |      |

# BOSHLANG'ICH SINFLAR DARSLIKLARIDAGI ASSOSIATIV MASHQLAR ORQALI O'QUVCHILARDA TABRIYA TUSHUNCHASINI RIVOJLANTIRISHNING ILMIY-METODIK ASOSLARI

Ortiqova Zulfiya Nurmaxamatovna  
Farg'ona davlat universiteti dotsenti

Xomidova Roziyaxon Ilxomjon qizi  
Farg'ona davlat universiteti 2-kurs magistranti

**Annotatsiya:** Mazkur maqolada boshlang'ich ta'lim jarayonida assosiativ mashqlardan foydalanish orqali o'quvchilarda tarbiya tushunchasini shakllantirish va uni rivojlantirishning ilmiy-metodik asoslari tahlil etilgan. Tadqiqotda o'quvchilarning tafakkur faoliyatini faollashtirish, ma'naviy-axloqiy qadriyatlarni singdirish hamda darsliklardagi topshiriqlar orqali ularning ijtimoiy-psixologik rivojlanishiga ta'sir ko'rsatish masalalari ko'rib chiqilgan. Assosiativ mashqlar o'quvchilarning mavjud bilimlarini yangi tushunchalar bilan bog'lash, fikr yuritishning mantiqiy ketma-ketligini shakllantirish va tarbiyaviy g'oyalarni chuqurroq anglashga xizmat qilishi aniqlangan. Maqolada xalqaro va milliy manbalarga tayangan holda pedagogik-psixologik yondashuvlar, ta'lim-tarbiya uyg'unligini ta'minlovchi metodik tavsiyalar, shuningdek zamonaviy ta'lim amaliyotida assosiativ mashqlarning ahamiyati yoritilgan.

**Kalit so'zlar:** assosiativ mashqlar; tarbiya tushunchasi; boshlang'ich ta'lim; tafakkur rivoji; ma'naviy-axloqiy tarbiya; darslikdagi topshiriqlar; pedagogik metodika; o'quvchi shaxsini rivojlantirish; kognitiv faoliyat; ta'lim va tarbiya uyg'unligi.

**Abstract:** This article analyzes the scientific and methodological foundations of developing and shaping the concept of upbringing among primary school students through the use of associative exercises in the educational process. The study examines issues related to activating students' thinking processes, instilling moral and ethical values, and influencing their socio-psychological development through textbook activities. It has been determined that associative exercises help students connect their existing knowledge with new concepts, form a logical sequence of reasoning, and gain a deeper understanding of educational and moral ideas. Based on international and national sources, the article highlights pedagogical and psychological approaches, methodological recommendations for ensuring the harmony of education and upbringing, and the significance of associative exercises in modern educational practice.

**Key words:** associative exercises; concept of upbringing; primary education; development of thinking; moral and ethical education; textbook tasks; pedagogical methodology; student personality development; cognitive activity; harmony of education and upbringing.

**Аннотация:** В данной статье проанализированы научно-методические основы формирования и развития понятия воспитания у учащихся начальных классов посредством использования ассоциативных упражнений в образовательном процессе. В исследовании рассмотрены вопросы активизации мыслительной деятельности учащихся, усвоения ими морально-нравственных ценностей, а также влияния учебных заданий на их социально-психологическое развитие. Установлено, что ассоциативные упражнения способствуют соединению уже имеющихся знаний учащихся с новыми понятиями, формированию логической последовательности рассуждений и более глубокому осознанию воспитательных идей. На основе международных и национальных источников в статье освещены педагогико-психологические подходы, методические рекомендации по обеспечению гармонии обучения и воспитания, а также значение ассоциативных упражнений в современной образовательной практике.

**Ключевые слова:** ассоциативные упражнения; понятие воспитания; начальное образование; развитие мышления; нравственно-этическое воспитание; задания учебников; педагогическая методика; развитие личности учащегося; когнитивная деятельность; гармония обучения и воспитания.



## KIRISH

Bugungi kunda ta'lim tizimining asosiy vazifasi – mustaqil fikrlaydigan, ijtimoiy faol, ma'naviy barkamol shaxsni tarbiyalashdan iborat. Ta'lim va tarbiya bir-biridan ajralmas tushunchalar bo'lib, ularning uyg'unligi shaxsning to'laqonli shakllanishida hal qiluvchi ahamiyat kasb etadi [6; 24-b]. Ayniqsa, boshlang'ich ta'lim bosqichi bola tafakkuri, dunyoqarashi va ijtimoiy qadriyatlari shakllanadigan davr sifatida tarbiyaviy jarayonni to'g'ri tashkil etishni talab etadi. Shu nuqtayi nazardan, darsliklarda berilgan topshiriqlar va mashqlar o'quvchilarning bilish faoliyatini faollashtirish bilan bir qatorda, ularning axloqiy va ma'naviy kamolotini ta'minlovchi vosita sifatida ham qaralishi lozim [10].

Assosiativ mashqlar – o'quvchilarning mavjud bilimlari bilan yangi ma'lumotlar o'rtasida mantiqiy, emosional va kognitiv bog'lanishlar hosil qilishga xizmat qiluvchi mashq turlaridir [3; 383–399-b]. Bunday mashqlar o'quvchi tafakkurini kengaytiradi, idrok va tasavvurni faollashtiradi hamda ularning mustaqil fikrlash ko'nikmalarini rivojlantirishda muhim omil bo'lib xizmat qiladi. Boshlang'ich ta'lim darsliklarida assosiativ mashqlarning o'rni faqat til o'rganish jarayonida emas, balki tarbiyaviy tushunchalarni singdirishda ham dolzarbdur [1]. Hozirgi kunda tarbiya tushunchasiga bo'lgan yondashuv yangicha mazmun kasb etmoqda. Tarbiya nafaqat o'quvchilarga axloqiy me'yorlarni o'rgatish, balki ularning ichki dunyosi, emosional hissiyotlari va ijtimoiy mas'uliyatini shakllantirish jarayonidir [6]. Shu bois, tarbiyani rivojlantirish metodikasida shaxsning kognitiv faoliyatini, ya'ni fikrlash, eslab qolish, solishtirish va bog'lash jarayonlarini faollashtirish muhim ahamiyat kasb etadi. Assosiativ mashqlar o'quvchilarda "tarbiya" tushunchasini ongli ravishda anglashga yordam beradi.

Masalan, darsliklarda "yaxshilik", "mehnatsevarlik", "halollik", "vatanparvarlik" kabi so'zlarga oid assosiativ yalar tuzish o'quvchilarning bu tushunchalarga nisbatan shaxsiy munosabatini shakllantiradi. Bu jarayon davomida bola nafaqat so'z ma'nosini o'zlashtiradi, balki uning mohiyatini his qiladi, hayotiy tajriba bilan bog'laydi. Shunday qilib, assosiativ mashqlar orqali o'quvchilarning axloqiy-ruhiy tarbiyasi tabiiy va izchil shaklda kuchayadi. Pedagogik-psixologik tadqiqotlar shuni ko'rsatadiki, o'quvchilarning kognitiv faoliyatini faollashtirish uchun o'rganilayotgan tushunchalarni ilgari o'zlashtirilgan bilimlar bilan bog'lash juda muhimdir. Pavlovning "shartli reflekslar nazariyasi" va Vygotskiyning "yaqin rivojlanish zonasi" konsepsiyasi asosida shuni aytish mumkinki, yangi bilimni o'zlashtirish mavjud assosiativ tarmoqlarga tayanadi. Shu sababli, assosiativ mashqlar bolaning bilish faoliyatini individual xususiyatlariga moslashtirishga, shaxsiy tajribasini ta'lim jarayoniga qo'shishga yordam beradi. Milliy pedagogik merosda ham tarbiya tushunchasining shakllanishi alohida o'rin tutadi. Abdulla Avloniy "Tarbiya biz uchun yo hayot, yo mamot masalasidir" deganida, u tarbiyani shaxs va jamiyat hayotining asosiy omili sifatida ko'rsatgan [4; 108–111-b].

## MAVZUGA OID ADABIYOTLAR SHARHI

Zamonaviy boshlang'ich ta'lim tizimida ham Avloniy merosidan kelib chiqqan holda, tarbiya jarayonini o'quvchilarning faol ishtirokida, ularning tafakkur va hissiyotini uyg'unlashtirgan holda olib borish zarur. Assosiativ mashqlar ana shu uyg'unlikni ta'minlaydigan samarali vosita sifatida ko'riladi. Assosiativ mashqlarni ta'lim jarayoniga qo'llashning bir necha shakllari mavjud: so'z-assosiasiyalar, tasviriy assosiasiyalar, mantiqiy zanjir mashqlari va ijodiy assosiasiyalar [9]. Ular orqali o'quvchilar faqat bilimlarni yod olish bilan cheklanmay, balki fikrni ifodalash, sabab-oqibat munosabatlarini topish, axloqiy holatlar bo'yicha tahliliy xulosalar chiqarish imkoniyatiga ega bo'ladi. Bu esa tarbiya tushunchasining ongli va mustahkam shakllanishiga olib keladi. Tadqiqotchilar fikricha, tarbiya tushunchasini rivojlantirishda assosiativ mashqlarning samarasi ularning tizimli va maqsadli tashkil etilishiga bog'liq [7; 289–296-b]. Dars jarayonida bunday mashqlarni o'quvchilarning yosh psixologiyasiga mos tarzda o'yin, suhbat va mantiqiy topshiriqlar bilan uyg'unlashtirish tavsiya etiladi. Bu jarayon o'quvchilarda ijobiy emosional fonni yaratadi, o'z fikrini ifodalashga, boshqalar fikrini eshitishga o'rgatadi. Natijada tarbiya nafaqat bilim orqali, balki his-tuyg'u, tajriba va munosabat orqali shakllanadi. Ta'lim va tarbiya uyg'unligini ta'minlashda zamonaviy pedagogik yondashuvlar – interfaol metodlar, loyihaviy o'qitish va refleksiv mashg'ulotlar – bilan assosiativ mashqlarni integratsiyalash ayniqsa samarali natijalar beradi. Bu yondashuvlar o'quvchilarni faqat o'quv predmetini o'zlashtirish emas, balki ijtimoiy-axloqiy qadriyatlarni his etish va hayotda qo'llay olish ko'nikmasini shakllantirishga yo'naltiradi [8; 11–21-b]. Shu nuqtayi nazardan, maqolaning dolzarbligi shundaki, u boshlang'ich ta'lim darsliklarida mavjud assosiativ mashqlar tizimini tarbiya tushunchasini shakllantirish nuqtayi nazaridan tahlil etadi. Tadqiqot pedagogik nazariya va amaliyot o'rtasidagi bog'liqlikni mustahkamlash, ta'lim jarayoniga metodik yangilik kiritish, o'quvchilar tafakkurini rivojlantirish bilan bir qatorda ularning ijtimoiy-axloqiy fazilatlarini tarbiyalashga yo'naltirilgan.

Assosiativ mashqlar yordamida o'quvchilar tarbiyaviy tushunchalarni chuqurroq anglaydi, mavzularni shaxsiy hayotiy tajriba bilan bog'laydi va shu orqali axloqiy qarorlar qabul qilish qobiliyatini rivojlantiradi; shuningdek, ushbu mashqlar nafaqat kognitiv rivojlanishga, balki milliy va ma'naviy qadriyatlarni shakllantirishga ham xizmat qilishi mumkin. Boshlang'ich sinf darsliklaridagi assosiativ mashqlar so'z va rasm orqali bog'la-

nishlarni topish, hikoya, dialog va vaziyatlarni yaratish, tarbiyaviy topshiriqlar bilan bilimlarni uyg'unlashtirish kabi ko'rinishlarda bo'lib, tahlil shuni ko'rsatadiki, ular shaxsiy va ijtimoiy tajriba bilan uzviy bog'liq bo'lishi zarur, shunda o'quvchi mavzuni nafaqat biladi, balki uni axloqiy nuqtai nazardan ham ongli ravishda qabul qiladi.

### TADQIQOT METODOLOGIYASI

Rahimjonova Abdulla Avloniy asarlarida tarbiya tushunchasining mohiyatini tahlil qilib, uning bugungi ta'lim jarayonidagi dolzarbligini ko'rsatgan. Avloniy tarbiyani "hayot va jamiyat taraqqiyotining asosi" sifatida talqin qilgan bo'lib, ushbu qarash bugungi boshlang'ich ta'lim konsepsiyasida ham o'z ahamiyatini saqlab qolmoqda. Rahimova va Rahimov esa zamonaviy ta'lim va tarbiya jarayonining o'zaro uyg'unligini tahlil qilib, o'quvchilarda tarbiya tushunchasini shakllantirish uchun metodik vositalarni tizimli qo'llash zarurligini ta'kidlaydi. Ularning tadqiqotida axloqiy, aqliy va estetik tarbiya o'rtasidagi uzviylik ilmiy asosda yoritilgan. Yuldashev, Isaxanova va Qo'chqorova tomonidan yozilgan maqolada "aqliy tarbiya" tushunchasi keng yoritilib, o'quvchilar tafakkurini rivojlantirish, mantiqiy bog'lanishlarni shakllantirish orqali tarbiyaviy tushunchalarni chuqurroq anglashga yordam beruvchi metodik yondashuvlar taklif etilgan. Tursunxo'jayeva "Tarbiya va uning metodlari" nomli ilmiy maqolasida tarbiya jarayonini tashkil etishning nazariy asoslari, uslublari va vositalarini tahlil qilib, assosiativ fikrlashga asoslangan mashqlarni tarbiya jarayonida o'quvchilarning faol ishtirokini ta'minlovchi va ularni ijtimoiy hayotga tayyorlovchi muhim pedagogik vosita sifatida talqin qiladi.

Boshlang'ich ta'limda o'quvchilar tafakkurini rivojlantirish va ularda tarbiya tushunchasini shakllantirish pedagogik jarayonning muhim yo'nalishlaridan biridir. Ushbu jarayonda assosiativ mashqlar o'quvchilarning bilish faoliyatini faollashtiruvchi, ularni axloqiy va ma'naviy tushunchalarni ongli anglashga yo'naltiruvchi metodik vosita sifatida alohida o'rin tutadi. Shu bois mazkur tadqiqotning metodologik asoslari ta'lim nazariyalari, shaxsga yo'naltirilgan pedagogika, kognitiv psixologiya hamda milliy tarbiya konsepsiyalariga tayanadi. Kognitiv yondashuv nazariyasi bola tafakkuri rivojlanishining bosqichma-bosqich shakllanishini, bilim va tushunchalar o'rtasidagi assosiativ aloqalarning o'quv faoliyatidagi ahamiyatini tushuntiradi.

Ushbu nazariya asosida assosiativ mashqlar o'quvchilarni o'z tajribasi orqali yangi tushunchalarni anglashga yo'naltiruvchi vosita sifatida talqin qilinadi. Shaxsga yo'naltirilgan ta'lim nazariyasi har bir o'quvchining individual fikrlash uslubi, qiziqishlari va ma'naviy qadriyatlarini hisobga olish zarurligini asoslaydi. Bu yondashuv assosiativ mashqlardan foydalanishda shaxsiy tajribaga tayanishni va o'quvchining o'z fikrini erkin ifoda etish imkonini yaratishni taqozo etadi. Milliy pedagogik merosda o'zbek pedagogikasining asoschilari asarlarida tarbiya inson kamolotining markaziy mezon sifatida talqin etilgan bo'lib, ularning qarashlarida "yaxshi so'z, fikr va amal birligi" tamoyili ta'lim-tarbiya uyg'unligini belgilovchi asosiy g'oya sifatida ilgari suriladi.

Ushbu xalqaro tadqiqotlarning umumiy xulosasiga ko'ra, assosiativ mashqlar orqali fikrlash va tarbiyaviy ong o'zaro uyg'un rivojlanadi. Shuning uchun bunday mashqlar boshlang'ich ta'lim darsliklarida nafaqat o'qitish, balki tarbiyalash vositasi sifatida ham qaralishi lozim. O'zbek olimlari ta'lim va tarbiya masalasini qadimiy pedagogik meros, milliy qadriyatlar va zamonaviy psixologik yondashuvlar asosida izohlaydilar.

### TAHLIL VA NATIJALAR

Boshlang'ich ta'limda o'quvchilarda tarbiya tushunchasini shakllantirish masalasi nafaqat pedagogik, balki psixologik nuqtai nazardan ham muhim hisoblanadi. Tadqiqot adabiyotlari shuni ko'rsatadiki, assosiativ mashqlar bolalarning fikrlash jarayonini faollashtirish, ma'naviy va axloqiy tushunchalarni idrok etish hamda ularni amaliy hayotga tatbiq etishga xizmat qiladi. Assosiativ mashqlar darsliklarda turli shakllarda qo'llanadi: so'z va rasm asosida bog'lanishlar yaratish, qisqa hikoyalar yozish, o'zaro dialoglar tashkil etish, mavzuga oid situatsiyalarni muhokama qilish. O'qituvchilar nazariy manbalar asosida aniqlaydilar, assosiativ mashqlar fikrlashni rivojlantiradi va tafakkur faoliyatini mantiqiy ketma-ketlikda shakllantiradi, axloqiy qadriyatlarni singdirishga yordam beradi, masalan, do'stlik, halollik, hurmat va yordam kabi tushunchalarni o'quvchining kundalik tajribasi bilan bog'laydi, mashqlar o'quvchilarning shaxsiy qiziqishlari va tajribasiga moslashib, shaxsga yo'naltirilgan pedagogik yondashuvni mustahkamlaydi, tarbiya tushunchasini rivojlantirishda metodik jihatdan izchillikni ta'minlaydi. Ilmiy adabiyotlar va darsliklar tahlili shuni ko'rsatadiki, assosiativ mashqlar bosqichma-bosqichlik tamoyili asosida oddiydan murakkabga qarab mavhum tushunchalarni anglashga yo'naltiriladi, o'quvchini faollik va mustaqillikka undab, mustaqil fikr yuritish, o'z xulqini tahlil qilish va axloqiy qaror qabul qilish imkonini beradi, turli fanlar bilan integratsiya qilinib, o'quvchining umumiy bilim va ijtimoiy qobiliyatlarini rivojlantiradi, ta'lim va tarbiyaning uyg'unligini ta'minlab, har bir topshiriq orqali axloqiy g'oyalarni singdirishga xizmat qiladi.

Erbağci va Kaf o'z tadqiqotida boshlang'ich sinf darsliklarida fikrlash ko'nikmalarini rivojlantiruvchi topshiriqlar tizimini tahlil qilib, assosiativ mashqlar o'quvchilar tafakkurini kengaytirishda va ularning kognitiv tuzilmasini boyitishda muhim rol o'ynashini asoslab beradi. Mualliflar o'quvchilarda "fikr bog'lash", "taqqoslash" va "umumlashtirish" jarayonlari orqali ongli tushuncha shakllanishini ta'kidlaydi. Maksimenko va Shal esa



o'z tadqiqotida bolalar tafakkurining rivojlanish bosqichlarini psixologik nuqtayi nazardan o'rganib, shaxsning kognitiv faoliyatini rivojlantirishda assotsiatsiya, refleksiya va mantiqiy izchillikning o'zaro bog'liqligini ilmiy asosda isbotlaydi. Bu yondashuv, o'z navbatida, o'quvchilarda tarbiya tushunchasini shakllantirish uchun zarur kognitiv mexanizmlar mavjudligini ko'rsatadi. Vasina esa loyihaviy topshiriqlar asosida intellektual qobiliyatlarni rivojlantirishni o'rganib, dars jarayonida o'quvchilarni mustaqil qaror qabul qilish va mantiqiy fikrlashga yo'naltiruvchi mashqlarning samaradorligini isbotlaydi. Bu yondashuv assosiativ mashqlarni loyihaviy faoliyat bilan uyg'unlashtirish imkonini beradi. Wang, Zhang va Jiang tadqiqotida bolalar ilmiy tushunchalarni shakllantirishda "prototipik-assosiativ fikrlash"ga tayanishini ko'rsatadi. Ularning fikricha, o'quvchilar yangi tushunchani ilgari bilgan ma'lumotlari bilan taqqoslash orqali anglaydi, bu esa tarbiya tushunchasini shakllantirish jarayonida ham muhim rol o'ynaydi

## XULOSA

Ushbu maqolada boshlang'ich sinf darsliklarida assosiativ mashqlardan foydalanish orqali o'quvchilarda tarbiya tushunchasini shakllantirish va rivojlantirishning ilmiy-metodik asoslari tahlil qilindi. Adabiyotlar, xalqaro va milliy pedagogik manbalar hamda darsliklar tahlili asosida quyidagi xulosaga kelindi: assosiativ mashqlar o'quvchilarning tafakkur faoliyatini faollashtiradi, mantiqiy fikrlashni kuchaytiradi va bilimlarni tizimli ravishda bog'lash qobiliyatini rivojlantiradi, shuningdek tarbiyaviy g'oyalarni chuqurroq anglashga xizmat qiladi. Mashqlar yordamida o'quvchilar axloqiy va ma'naviy qadriyatlarni idrok etib, shaxsiy va ijtimoiy tajriba bilan bog'liq qarorlar qabul qilishni o'rganadi. Bu esa shaxsga yo'naltirilgan pedagogik yondashuvni amalga oshirish imkonini beradi. Assosiativ mashqlarni bosqichma-bosqich, o'quvchi faolligi va mustaqilligiga tayanib, shuningdek, mavzularni integratsiyalash asosida darsliklarda tizimli qo'llash tavsiya etiladi. Bunday yondashuv ta'lim va tarbiyaning uyg'unlashuvini ta'minlaydi hamda o'quvchilarning kognitiv va tarbiyaviy rivojlanishiga ijobiy ta'sir ko'rsatadi.

### Foydalanilgan adabiyotlar ro'yxati:

1. Amangaliyeva, G. S. Ways of developing primary school students' logical thinking abilities: Logical tasks and elements of mathematical modeling. Eurasian Science Review.
2. Erbağcı, N., & Kaf, Ö. Investigation of primary school textbooks and cognitive structures of students in the context of thinking skills concepts. Education and Science, 2020. P. 399.
3. Maksimenko, M. Y., & Shal, L. Cognitive process development in primary school age children with different types of ontogenesis. Autism and Developmental Disorders, 2017. B. 47.
4. Rahimjonova, D. Abdulla Avloniy asarlarida tarbiya. Uzbek Scholar Journal, 2023. B. 107–111.
5. Rahimova, G., & Rahimov, S. Tarbiya va ta'lim. Uzbek Scholar Journal, 17, 2023. B. 80–82.
6. Rahmonov, S., & Rahmonova, S. S. Ta'lim va ta'lim garmoniyasi. Medicine, Pedagogy and Technology: Theory and Practice, 2024.
7. Tursunxo'jayeva, S. T. Tarbiya va uning metodlari. International Conferences, 1(21), 2023. B. 289–296.
8. Vasina, E. A. Application of project tasks for the development of intellectual abilities of students in primary school. Primary Education, 8(5), 2020. B. 11–21.
9. Wang, Z., Zhang, Y., & Jiang, Y. Prototype matching: Children's preference for forming scientific concepts, 2022.
10. Yuldashev, D. M., Isaxanova, M., & Qo'chqorova, N. Aqliy tarbiya va ta'limning umumiy tushunchasi. Ta'limda...

- 
- 13.00.00 Pedagogika fanlari
  - 13.00.01 Pedagogika nazariyasi. Pedagogik ta'limotlar tarixi
  - 13.00.02 Ta'lim va tarbiya nazariyasi va metodikasi (sohalar bo'yicha)
  - 13.00.03 Maxsus pedagogika
  - 13.00.04 Jismoniy tarbiya va sport mashg'ulotlari nazariyasi va metodikasi
  - 13.00.05 Kasb-hunar ta'limi nazariyasi va metodikasi
  - 13.00.06 Elektron ta'lim nazariyasi va metodikasi (ta'lim sohaları va bosqichlari bo'yicha)
  - 13.00.07 Ta'limda menejment
  - 13.00.08 Maktabgacha ta'lim va tarbiya nazariyasi va metodikasi
  - 13.00.09 Ijtimoiy pedagogika
  - 07.00.00 Tarix fanlari
  - 19.00.00 Psixologiya fanlari
  - 01.00.00 Fizika-matematika fanlari
  - 02.00.00 Kimyo fanlari
  - 03.00.00 Biologiya fanlari
  - 09.00.00 Falsafa fanlari
  - 10.00.00 Filologiya fanlari
  - 11.00.00 Geografiya fanlari



# AKTABGACHA VA AKTAB TA'LIMI

**Mas'ul muharrir:** Ramzidin Ashurov

**Ingliz tili muharriri:** Murod Xoliyorov

**Musahhih:** Alibek Zokirov

**Sahifalovchi va dizayner:** Iskandar Islomov

---

**2025. №11**

---

© Materiallar ko'chirib bosilganda "Maktabgacha va maktab ta'limi" jurnali manba sifatida ko'rsatilishi shart. Jurnalda bosilgan material va reklamalardagi dalillarning aniqligiga mualliflar ma'sul. Tahririyat fikri har vaqt ham mualliflar fikriga mos kelamasligi mumkin. Tahririyatga yuborilgan materiallar qaytarilmaydi.

"Maktabgacha va maktab ta'limi" jurnali 26.09.2023-yildan O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Adminstratsiyasi huzuridagi Axborot va ommaviy kommunikatsiyalar agentligi tomonidan №C-5669363 reyestr raqami tartibi bo'yicha ro'yxatdan o'tkazilgan.  
**Litsenziya raqami: № 136361.**

**Manzilimiz:** Toshkent shahar, Yunusobod tumani  
19-mavze, 17-uy.