



ISSN: 3060-4613



MAKTABGACHA  
VA MAKTAB  
TA'LIMI VAZIRLIGI



O'zbekiston  
Milliy Pedagogika  
Universiteti



№12  
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 AKTAB TA'LIMI

Pedagogika, psixologiya fanlariga ixtisoslashgan ilmiy jurnal



# MAKTABGACHA VA MAKTAB TA'LIMI



Elektron nashr. 920 sahifa,  
2-dekabr, 2025-yil.

## **BOSH MUHARRIR:**

Karimova E'zoza Gapijranovna – 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" gazetalarini 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)**

**Wookyu 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)**

**Tillashayeva 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

|  |     |
|--|-----|
| Yangi O'zbekiston sharoitida ayollar ijtimoiy faolligini oshirishda psixologik motivatsiya va o'z-o'zini rivojlantirish strategiyalari .....               | 26  |
| <i>Xuseynova Abira Amanovna</i>  |     |
| Pragmalinguodidactic Principles in Teaching English for Philologist Students and their Application in Intercultural Communication.....                     | 31  |
| <i>Arzieva Bibi-Sanem Aynazarovna</i>  |     |
| Metakognitiv ko'nikmalarni rivojlantirishga qaratilgan biologiya o'quv materiallarini loyihalash, joriy etish va samaradorligini baholash.....             | 35  |
| <i>Abdurasulova Gulrux Habibullayevna</i>  |     |
| Oligofreniya holatida neyropsixologik tashxislar qo'llanilishining umumiy masalalari .....   | 40  |
| <i>Akramov Dostonbek Ikromjon o'g'li, Xojaliyeva Sarvinoz Elyorjon qizi</i>  |     |
| Oliy ta'lim muassasalari talabalarida kreativ kompetensiyani rivojlantirish pedagogik muammo sifatida ...  | 44  |
| <i>Asatova Dildora Aslamovna</i>   |     |
| Ingliz tili o'qish ko'nikmalarini takomillashtirishda autentik manbalarning roli.....  | 49  |
| <i>Bekmuratova Nargiza Arislanbayevna</i>  |     |
| Insuldan keyingi nutqni tiklashda logopedik reabilitatsiya va nevrologik muolajalar integratsiyasi .....   | 52  |
| <i>Boltaboyeva Xurshida Sharofiddinovna</i>  |     |
| The Concept of Symbols in Linguoculturology .....  | 56  |
| <i>Hamraqulova Gulandom Sodiq qizi</i>   |     |
| Buyuk ipak yo'li xalqlari o'rtasidagi pedagogik va madaniy aloqalarning vujudga kelishi.....   | 59  |
| <i>Mirxalilova Nargiza Akbarovna</i>   |     |
| Bo'lajak tarbiyachilarni bolalarni nutqini o'stirishga bo'lgan kasbiy-pedagogik tayyorgarligini o'stirish .....  | 63  |
| <i>Mitaliboyeva Dildora</i>  |     |
| Koxlear implantli bolalarning eshituv–nutqiy faolligini oshirishda differensial yondashuv asosida korreksion-pedagogik ish .....                           | 66  |
| <i>Nartayeva Shahoza Yulchibayevna</i>   |     |
| Fasilitatsion yondashuv asosida kichik maktabgacha yoshdagi bolalarda adaptiv ko'nikmalarni rivojlantirishning psixologik-pedagogik mexanizmlari.....      | 71  |
| <i>Normatova Nilufar Komilovna</i>   |     |
| Boshlang'ich sinflarda disgrafiyasi bo'lgan o'quvchilarda yozish kompetensiyalarini shakllantirishning ilmiy-nazariy asoslari (XIX–XXI asrlarda).....      | 76  |
| <i>Qaxxorova Saidaxon, Mamarajabova Zulfiya</i>  |     |
| Raqamli texnologiyalar va onlayn platformalar orqali olimpiya ta'limini rivojlantirish: yoshlar orasida axloqiy va jismoniy madaniyatni oshirish .....     | 80  |
| <i>Qodirov Jurabek Mamatsimonovich</i>   |     |
| Boshlang'ich sinf o'quvchilarida sun'iy intellekt bilim va savodxonligini rivojlantiradigan innovatsion jismoniy-interaktiv o'yinlar: pedagogik model..... | 83  |
| <i>Quvonova Nodirabegim Shavkat qizi</i>   |     |
| “Sab' ai sayyor” asarida qo'llangan onomastik birliklar haqida mulohazalar .....   | 87  |
| <i>Gadayev Oybek Yaxshiboyevich, Ravshanova Sharbatoy Rahmatilla qizi</i>  |     |
| Ijtimoiy tarmoq shifokorlarining masofaviy konsultatsiyalari shaxs psixikasi va salomatligiga ta'siri .....  | 91  |
| <i>Askarova Nargiza Abdivaliyevna, Ravshanova Zarnigor Daminovna</i>   |     |
| Talabalar ilmiy dunyoqarashini rivojlantirishda innovatsion ta'lim texnologiyalari va interfaol metodlardan foydalanish.....                               | 95  |
| <i>Satvoldiyev Faxriddin Akbarali o'g'li</i>   |     |
| Innovatsion ta'lim texnologiyalari orqali pedagoglarning kreativligini rivojlantirish .....  | 99  |
| <i>Saydullayeva Gulasal Umidjon qizi</i>   |     |
| Maktabgacha yoshdagi bolalar motorikasini rivojlantirishning standart modeli .....   | 102 |
| <i>Sirojiddinova Xamidaxon Xasanboy qizi</i>   |     |
| Bo'lajak o'qituvchilarning shaxslararo munosabat kompetensiyasini rivojlantirishning pedagogik shart-sharoitlari .....                                     | 106 |
| <i>Turg'unova Gulnoza Muhammadjonovna, Xodjiyeva Mahliyo</i>   |     |



|   |     |
|---|-----|
| Shaxsdagi mehnat motivatsiyasi samaradorligini ta'minlashga xizmat qiluvchi korrelyatsion bog'liqliklar tahlili .....                       | 109 |
| <b>Xusanov Samariddin Maxmadaminovich</b>   |     |
| Auditoriyadan tashqari musiqiy mashg'ulotlarni art-terapiya yordamida tashkil etish asoslari .....  | 112 |
| <b>Yarashev Jo'rabek To'rayevich</b>  |     |
| Формирование творческого мышления школьников на уроках музыки .....   | 117 |
| <b>Габдульманова Ильнура Минисламовна</b>   |     |
| Теоретико-методологические основы коллаборативного обучения, кооперативных подходов и интерактивных педагогических методов .....            | 119 |
| <b>Жураева Мафтуна Бахтиёр кизи</b>   |     |
| Педагогическое колесо как инструмент формирования цифровой компетентности будущих педагогов дошкольного образования.....                    | 124 |
| <b>Урзова М. Б., Усманова У. Б.</b>   |     |
| Особенности гражданского воспитания обучающихся в системе "школа-махалла" в Узбекистане ..  | 130 |
| <b>Хайдаров Шавкат Шамсиддин угли</b>   |     |
| Педагогические условия формирования языковой грамотности у учащихся с тяжелыми нарушениями речи.....  | 135 |
| <b>Юсупова Зулайхо Бахром кизи</b>  |     |
| Valeologik tarbiyada o'yin texnologiyalarining ahamiyati.....   | 139 |
| <b>Berkinova Charos Islomovna</b>   |     |
| O'quvchilarda faol fuqarolik kompetensiyasi tushunchasi, mazmuni va shakllanishi .....  | 142 |
| <b>Buvorayeva Gulruh Shoikrom qizi</b>  |     |
| Boshlang'ich ta'limda STEAM yondashuvi asosida o'qitishning didaktik imkoniyatlari .....  | 145 |
| <b>Cho'tboyeva Munisxon Eshpo'lat qizi</b>  |     |
| Tabiatga muhabbat: maktabgacha ta'limda milliy qadriyatlar va o'yinlar orqali ekologik tarbiya .....  | 150 |
| <b>Ergasheva Umriniso Komilovna</b>   |     |
| Zamonaviy ta'lim – talabalar ijtimoiy intellektini shakllantirish omilidir.....   | 153 |
| <b>Ermatova Gulnoz Pirimovna</b>  |     |
| O'zbekistonning eng yangi tarixi fanini o'qitishda pedagogik texnologiyaning o'rni .....  | 156 |
| <b>Gazibekova Feruza Hakimovna</b>  |     |
| Boshlang'ich sinf o'quvchilarining raqamli texnologiyalar muhitida tanqidiy va mustaqil fikrlashini rivojlantirish metodikasi .....         | 159 |
| <b>Haydarova Feruza Haydar qizi</b>   |     |
| Talabalarda ma'naviy-axloqiy fazilatlar va sifatlarni shakllantirish mexanizmi.....   | 162 |
| <b>Jumanazarova Dilnoza Umurzaqovna</b>   |     |
| Maktabgacha yoshdagi bolalarning kasbga bo'lgan qiziqishlarini shakllantirishda interfaol metodlarni qo'llash texnologiyasi.....            | 165 |
| <b>Jumayeva Malika Aliyevna</b>   |     |
| Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarda kasbiy-nutq madaniyatini rivojlantirish.....   | 168 |
| <b>Lutfetdinova Ra'no Xusnetdinovna</b>   |     |
| Maktabgacha yoshdagi bolalarda matematik rivojlanishga zamonaviy yondashuvlar va jahon tajribalari ..                                       | 172 |
| <b>Masharipova Barno Erkin qizi, Adilbayeva Dilnoza Adilbay qizi</b>  |     |
| Boshlang'ich sinf o'quvchilarida til o'yinlari texnologiyalarining nazariy asoslari.....  | 175 |
| <b>Masharipova Dilfuza Muxammatjon qizi</b>   |     |
| Maktabgacha ta'lim tarbiyachisi pedagogik faoliyatining o'ziga xosligi .....  | 178 |
| <b>Muhammadiyeva Feruza Turakulovna</b>   |     |
| Boshlang'ich sinf o'quvchilarini og'zaki va yozma nutqini rivojlantirishda aksiologik yondashuvdan foydalanish metodikasi.....              | 181 |
| <b>Muhiddinova Munira Xayrullayevna</b>   |     |
| Boshlang'ich ta'lim jarayonida matematika fanini o'qitishda raqamli transformatsiya vositalaridan foydalanishning metodik paradigmasi ..... | 184 |
| <b>Narzullayeva Sevara Omonovna</b>   |     |
| O'qituvchining muloqot madaniyatini shakllantirishning pedagogik-psixologik xususiyatlari .....   | 187 |
| <b>Nizamova Nodira Paxritdinovna</b>  |     |
| Integrativ yondashuv asosida o'quvchilarning nutqiy kompetentligini rivojlantirishning mazmuniy izohlanishi .....                           | 191 |
| <b>Oysha Qurbonova, Nodira Abduraimova</b>  |     |
| Boshlang'ich ta'limda Finlandiya tajribasi .....  | 195 |
| <b>Nodira Sherboyeva</b>  |     |

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| MUNDARIJA СОДЕРЖАНИЕ CONTENTS | Kutubxonachi kutubxona-axborot xizmati jarayonining yetakchi ishtirokchisi sifatida ..... 198<br>O'ktam Nosirov  |
|                               | Pedagogik ta'lim transformatsiyasida talabalarning tadqiqotchilik kompetensiyalarini rivojlantirish texnologiyasi..... 204<br>Rustamova Shoxista Omonjonovna   |
|                               | Globallashuv sharoitida axborot-psixologik xavfsizlikni shakllantirish masalalari..... 208<br>Raxmatjonov Shoxjahon Dilshodbek o'g'li  |
|                               | Talabalarga ingliz tilini o'qitishning zamonaviy innovatsion texnologiyalari ..... 212<br>Sa'dullayeva Rushana   |
|                               | Boshlang'ich sinf matematika darslarida o'quvchilarning mantiqiy fikrlash qobiliyatini rivojlantirish ..... 215<br>Saidova Dilbar Erkinovna  |
|                               | Pedagog xodimlarda tolerantlik namoyon bo'lishining determinantlari..... 218<br>Sattorova Maxliyo Dilmurod qizi  |
|                               | Kreativ metodlar orqali maktabgacha yoshdagi bolalarda kreativ tafakkur va fikrlashni rivojlantirish ..... 223<br>Sultonboyeva Baxriniso Ilhomjon qizi   |
|                               | Artpedagogika texnologiyalaridan foydalanib maktabgacha yoshdagi bolalarda dialogik nutqni rivojlantirish metodikasi ..... 226<br>Xolmatova Fotima Baxtiyor qizi   |
|                               | Boshlang'ich ta'limda yashil kompetensiyalarni shakllantirish yo'nalishlari..... 229<br>Yaqubova Shoira Tog'aymuratovna  |
|                               | Emotsional intellektni rivojlantirishning nazariy asoslari..... 233<br>Yarmatov Raxmboy Baxramovich  |
|                               | Boshlang'ich ta'limda o'quv veb-saytlari orqali til kompetentligini rivojlantirish ..... 239<br>Zokirova Sohiba Muxtoraliyevna, Muxammadjonova Diyorabonu Muzaffarjon qizi   |
|                               | Языковые изменения в русском языке XXI века: исследование новых слов, сленга, интернет-коммуникации, влияния англицизмов и глобализации на современный русский язык ..... 242<br>Марупова Дилфуза Давроновна       |
|                               | Oliy ta'limda talabalarning ilmiy-tadqiqot faoliyatining maqsad va vazifalari ..... 247<br>F. R. Xosilova  |
|                               | Boshlang'ich ta'lim texnologiya darslarida o'quvchilarni tabiiy materiallar bilan ishlashga o'rgatish ..... 251<br>Kambarov Nodirjon Sattarovich, Nasirjanova Feruzaxon Alixon qizi                                |
|                               | Boshlang'ich ta'limda STEAM yondashuvining qo'llanilishi va uning samaradorligi..... 256<br>Abdulazizova Yulduz Abdujabbor qizi  |
|                               | Tabiiy fanlarni o'qitishda STEAM yondashuvi asosida kreativlikni rivojlantirish metodikasi ..... 259<br>Abdullayeva Dilrabo Fayzulla qizi  |
|                               | Umumta'lim maktablarida o'quvchilarda shaxs ma'naviy qiyofasini shakllantirishning zamonaviy pedagogik texnologiyalari..... 262<br>Aliyeva Zuxra Tursunboyevna   |
|                               | Yosh avlodni madaniy-tarixiy yondashuv asosida tarbiyalashda madaniy-ma'rifiy muassasalarning o'rni.. 265<br>Aripov Shokirjon Olimovich  |
|                               | Ta'limda yangi texnologiya: 4K modeli va uni amalga oshirish yo'llari..... 268<br>Avliyoqulova Nasiba Choriyevna   |
|                               | Badiiy-tarixiy materiallarni ta'lim jarayoniga integratsiyalashning metodologik asoslari..... 272<br>Baratov Baxtiyorjon Qodirovich  |
|                               | Bolaning maktabgacha ta'lim tashkilotiga moslashishida o'yinning roli..... 275<br>Barno Masharipova Erkin qizi, Zuhrobova Mahliyo Abdulatif qizi   |
|                               | Boshlang'ich sinf o'qish savodxonligi darslarida integrativ yondoshuvdan foydalanish texnologiyasi ..... 278<br>Ernazarova Laylo Abdusaitovna, Saidahmadova Gulrux Farrux qizi                                     |
|                               | Bo'lajak tarbiyachilarda metarefleksiv fikrlashni rivojlantirishning psixologik-pedagogik asoslari ..... 284<br>Ismailova Nilufar Isroildjanovna   |
|                               | Semantic and Cross-Cultural Features of Food-Based Idioms in Karakalpak and English Languages..... 289<br>Jiemuratova Gulistan Koshkinbaevna   |
|                               | Filolog talabalarida mustaqil fikrlash va qaror qabul qilishni rivojlantirishda metakognitiv yondashuvlarning didaktik mexanizmlari..... 292<br>Jo'rayeva Dilnoza Ro'zimat qizi                                    |
|                               | Rivojlantiruvchi sohalar kompetensiyalariga integratsion yondashuv asosida maktabgacha yoshdagi bolalarni ma'naviy-axloqiy tarbiyalash texnologiyasini rivojlantirish ..... 296<br>Jo'rayeva Zilola Sayfiddin qizi |



|   |     |
|---|-----|
| Psixologlar kasbiy komponentlarini rivojlantirishda matematik usullardan foydalanishning o'ziga xos xususiyatlari.....  | 302 |
| <b>Kuziyeva Dilnura Dilmurotovna</b>  |     |
| O'zbekiston metodik maktabida sotsiolingvistik kompetensiyani shakllantirish bo'yicha olib borilgan ilmiy tadqiqotlar tahlili .....                               | 306 |
| <b>Madaminova Gulzira Gulamkadirovna</b>  |     |
| Maxsus pedagogika fanlarini o'qitishning nazariy-metodik asoslari .....   | 313 |
| <b>Maqsudova Nodira Alijonovna</b>  |     |
| Maktabgacha yoshdagi bolalarda metakognitiv ko'nikmalarni rivojlantirishda ertakterapiya texnologiyalaridan foydalanish metodikasi .....                          | 317 |
| <b>Muxiddinova Dilfuza Sherdor qizi</b>   |     |
| Nutq madaniyatini shakllantirishda o'qituvchi nutqining roli.....   | 320 |
| <b>N. Q. Olimova</b>  |     |
| Boshlang'ich ta'lim jarayonida matematika fanini o'qitishda raqamli transformatsiya vositalaridan foydalanishning metodik paradigmasi .....                       | 323 |
| <b>Narzullayeva Sevara Omonovna</b>   |     |
| O'quvchilarda ekologik madaniyatni shakllantirish metodikasi .....  | 326 |
| <b>Normirzayeva Maftunaxon Ilyosjon qizi</b>  |     |
| Boshlang'ich sinf o'quvchilarida tadqiqot faoliyatini rivojlantirishda intensiv ta'lim texnologiyalarining metodik asoslari.....                                  | 329 |
| <b>Oloqulova Farzona Umedillayevna</b>  |     |
| Maktabgacha ta'lim yoshidagi giperaktiv bolalar bilan ishlashda pedagogik kompetentligini oshirish metodikasi.....  | 332 |
| <b>Raimqulova Sojida Abdusaid qizi</b>  |     |
| Talabalarning tadqiqotchilik kompetensiyalarini shakllantirishning nazariy asoslari .....   | 335 |
| <b>Rustamova Shoxista Omonjonovna</b>   |     |
| Inklyuziv ta'limni tashkil etishning xorijiy pedagogik amaliyotdagi modellari .....   | 339 |
| <b>Sultonova Zarina Uchqun qizi</b>   |     |
| Xalq pedagogikasida ertaklarning tarbiyaviy va ma'naviy-ma'rifiy ahamiyati: ma'naviy begonlashuvga qarshi tarbiyaviy omil sifatida.....                           | 343 |
| <b>To'xtasinova Farida Davlatali qizi</b>   |     |
| B1 darajadagi talabalar uchun xorijiy tilni o'qitishda audiovizual texnologiyalar yordamida ta'lim samaradorligini oshirishning metodik asoslari .....            | 347 |
| <b>Toshpulatova Shaxsanam Xolmurodovna</b>  |     |
| Kontekstli ta'lim va uning boshlang'ich ta'lim matematikasidagi ahamiyati haqida .....  | 350 |
| <b>Umarova Nigora Alisherovna</b>   |     |
| Oiladagi psixologik muhitning o'spirinlarda to'liqsizlik kompleksi shakllanishiga ta'siri .....   | 353 |
| <b>Xalmuratova Dilorom Abdikarimovna</b>  |     |
| Ta'limda faktcheking: misinformatsiya va dizinformatsiyaga qarshi kurashishning pedagogik asoslari .....  | 356 |
| <b>Xidirova Maftuna Ithom qizi</b>  |     |
| Maktab o'quvchilarini falsafiy va dunyoqarashga tayyorlash omillari .....   | 362 |
| <b>Xo'shboqova Farida Komiljon qizi</b>   |     |
| Boshlang'ich sinf o'quvchilarida nutq faoliyatini rivojlantirishning lingokognitiv asoslari .....   | 370 |
| <b>Xusanova Gulruxsor To'lqin qizi, Aliyeva Muhlis Baxodir qizi</b>   |     |
| Boshlang'ich sinf o'quvchilarining nutqiy kompetensiyasini oshirish .....   | 374 |
| <b>Zokirova Sohobaxon Muxtaraliyevna, Erkinova Nazokatxon Anvarjon qizi</b>   |     |
| Эффективность занятий кроссфитом в повышении уровня общей физической подготовленности слушателей института повышения квалификации МВД Республики Узбекистан ..... | 377 |
| <b>Албеков Шокир Адилбекович</b>  |     |
| Роль торговых и кочевых маршрутов в формировании лингвокультурных заимствований между Хорезмом и Южной Сибирью.....   | 381 |
| <b>Сатымова Светлана Сатымовна</b>  |     |
| Использование искусственного интеллекта в обучении русскому языку как иностранному: проблемы и решения.....   | 385 |
| <b>Ташева Дилором Салимовна</b>   |     |
| Проблемы использования коммуникативного метода в преподавании русского языка студентам .....  | 389 |
| <b>Тоджибоева Наргиза Джумабоевна</b>   |     |

MUNDARIJA СОДЕРЖАНИЕ CONTENTS

|   |     |
|---|-----|
| Maktab–oila–mahalla hamkorligining qizlar ijtimoiy faolligini oshirishga ta'siri .....  | 393 |
| <i>Abdurazoqova Marg'uba Muxammad qizi</i>  |     |
| Ta'lim tizimida musiqiy madaniyatni takomillashtirishning metodologik imkoniyatlari.....  | 397 |
| <i>Asqarova Xurshida A'zamjon qizi</i>  |     |
| Maktab biologiya kursini o'qitishda dars va darsdan tashqari mashg'ulotlarning o'zaro bog'liqligi asosida metodologik savodxonlikni shakllantirish..... | 404 |
| <i>Azimov Bekjon Ibrohimjon o'g'li</i>  |     |
| Oliy ta'lim tizimida iqtidorli talabalar bilan ishlash samaradorligini ta'minlash usullari.....   | 407 |
| <i>Delov To'liqin Erkinovich</i>  |     |
| Boshlang'ich sinf o'quvchilarni badiiy asarlarni janriy xususiyatlariga ko'ra izohli o'qishga o'rgatish .....   | 410 |
| <i>Gulmira Abdullayeva</i>  |     |
| O'zbekiston bokschilarining dunyo reytingida yetakchi o'rinlarni egallashining asosiy omillari .....  | 413 |
| <i>Insapov Ismoil Tuychaliyevich</i>  |     |
| Improving Learners' Engagement Through Game-Based Techniques in Language Education .....  | 416 |
| <i>Ismailova Ma'rifat Bakhrambek kizi</i>   |     |
| STEAM yondashuvi boshlang'ich ta'limda ijodiy fikrlashni rivojlantirishning zamonaviy kaliti sifatida .....   | 421 |
| <i>Jo'rayeva Nasiba Komil qizi</i>  |     |
| O'quvchilarni milliy qadriyatlar asosida tarbiyalashning ijtimoiylashuvi .....  | 426 |
| <i>Jo'rayeva Sayyora Vahobjon qizi</i>  |     |
| O'smirlarda xarakter aksentuatsiyasining o'ziga bo'lgan ishonch rivojlanishiga ta'sirining psixologik xususiyatlari .....                               | 429 |
| <i>Jurayev Xaydarjon Odilboyevich</i>   |     |
| O'spirinlarda agressiv xulqqa ta'sir qiluvchi omillar .....   | 433 |
| <i>Konratbayeva Ayjamal Bazarbayevna</i>  |     |
| Rus va o'zbek tillarida chorvachilik terminlarining qiyosiy tahlili.....  | 436 |
| <i>Kurbanova Guzal Abduraximovna</i>  |     |
| Texnologiya darslarida murakkab mexanizmlarni o'qitishning zamonaviy usullari .....   | 441 |
| <i>Mamadaliyev Furqat Xolmamatovich</i>   |     |
| Umumta'lim maktab o'qituvchilarining sun'iy intellekt texnologiyalaridan foydalanish madaniyatini shakllantirish usullari .....                         | 446 |
| <i>Mamatova Fazilat Ixtiyorovna, Xolmirzayeva Zebo Ravshan qizi</i>   |     |
| Nutqda badiiy tasviriy vositalardan foydalanish yo'llari.....   | 450 |
| <i>Murodova Farangis G'anisherovna</i>  |     |
| Kichik yoshdagi o'quvchilarning yozma savodxonligini oshirish yo'llari.....   | 454 |
| <i>N. Abduvaliyeva, M. Odinajonova</i>  |     |
| Kichik maktab yoshidagi nutqida nuqsoni bo'lgan bolalar shaxslararo munosabatini korreksiyalashda ertak terapiyasidan foydalanish .....                 | 458 |
| <i>Nig'matova Nodirabegim Lutfillo qizi</i>   |     |
| Boshlang'ich sinf matematika darslarida o'quvchilarning mantiqiy fikrlash qobiliyatini rivojlantirish .....   | 463 |
| <i>O'rinova Ro'zigul Jumanazar qizi</i>   |     |
| Voleybol o'yinida blok qo'yish texnikasini o'rgatishda yangi pedagogik yondashuvlar .....   | 467 |
| <i>Qambarov Kozimjon</i>  |     |
| Texnik yo'nalishda tahsil olayotgan talabalarga ingliz tilini o'qitishning yangi texnologiyalari .....  | 472 |
| <i>Babayeva Gulnozaxon Latibjonovna</i>   |     |
| Maktabgacha ta'lim sifatini oshirishda pedagog malakasining roli .....  | 481 |
| <i>Davlatova Dildora Nuriddinovna</i>   |     |
| Talabalarda sog'lom turmush tarzini rivojlantirishning pedagogik tamoyillari .....  | 485 |
| <i>Davronov Nurzod Ismoilovich</i>  |     |
| Eshitishda nuqsoni bo'lgan bolalar: toifalari va tasniflash mezonlari .....   | 490 |
| <i>Djurayeva Sohiba Barat qizi</i>  |     |
| Blum taksonomiyasiga asoslanib boshlang'ich sinf o'quvchilarining og'zaki va yozma nutqini rivojlantirish usullari.....                                 | 495 |
| <i>Husenova Aziza Sharipovna</i>  |     |
| Tabiiy fan darslari jarayonida o'quvchilarda loyihaviy ishlarni tashkil etish ko'nikmasini shakllantirish .....   | 498 |
| <i>Matniyazova Diyora Jumanazarovna</i>   |     |
| Boshlang'ich ta'limni modernizatsiya qilishning asosiy yo'nalishlari: innovatsion taraqqiyot, metodik yangiliklar va istiqbollari .....                 | 501 |
| <i>Nazarova Mohigul Akmalovna, Asatova Mashhura Asomiddin qizi</i>  |     |



|  |     |
|--|-----|
| Kasbiy pedagogikani shakllantirish va rivojlantirish masalalari .....  | 506 |
| <i>Sanaqulov Xamroqul Rizaqulovich</i>   |     |
| O'qituvchining shaxsiy fazilatlari va suggestiv kompetentligining o'zaro bog'liqligi .....   | 513 |
| <i>Shermatova Manzura Ikromjanovna</i>   |     |
| Tez qalamchizgilarda innovatsion texnologiyalarni qo'llash tajribasi .....   | 518 |
| <i>Suyunov Navro'z Alisher o'g'li</i>  |     |
| Kognitiv tilshunoslik asosida boshlang'ich sinf o'quvchilarining nutqini rivojlantirish .....  | 523 |
| <i>Teshabiyev Dilmurod Raxmadjonovich, Madazimova Muxlisa Abdurashid qizi</i>  |     |
| Kombinatorik masalalar asosida ijodiy topshiriqlarni tuzish va ularning o'quvchilarga ta'siri .....  | 526 |
| <i>Toshboyeva Saida Rahmonberdiyevna, Yusupova Latofat Abduqodir qizi</i>  |     |
| Linguodidactic Foundations for Enhancing Professional Competence<br>in Practice-Oriented Language Education .....  | 530 |
| <i>Uktamova Navruza Botir qizi</i>   |     |
| Audiovizual usul qo'llanilganda o'quvchilarning til ko'nikmalaridagi o'zgarishlarni baholash .....   | 535 |
| <i>Umarov Aziz Avazovich</i>   |     |
| Ona tili – ART texnologiya va kreativlik fanida so'z san'atining omili sifatida .....  | 540 |
| <i>X. Sanaqulov, Sh. Nurmatova</i>   |     |
| Etnopedagogik yondashuvning boshlang'ich sinf o'quvchilarida ijtimoiylashuv jarayoniga ta'siri .....   | 543 |
| <i>Xamroqulova Xilola Qosimjon qizi</i>  |     |
| Ajdodlarimiz o'g'itlari asosida o'quvchi-yoshlarda axloqiy sifatlarni shakllantirish texnologiyasi .....   | 547 |
| <i>Xatamova Nilufar Xaydarovna</i>   |     |
| Boshlang'ich sinf o'quvchilarida kreativ o'qish madaniyatini rivojlantirishda generativ<br>sun'iy intellekt texnologiyalarining didaktik imkoniyatlari ..... | 550 |
| <i>Xayitova Firuza Abdullayevna</i>  |     |
| Rivojlangan mamlakatlarda maktabgacha ta'limning mazmuni va tarixiy taraqqiyoti .....  | 554 |
| <i>Yoziyeva Umida Lutfullayevna</i>  |     |
| O'quv vaziyatlarini loyihalash orqali talabalar o'quv faolligini oshirish .....  | 558 |
| <i>Zakirova Dilfuza Sayidolimovna</i>  |     |
| O'quvchilar orasida jismoniy faollikni oshirish uchun yangi ilmiy yondashuvlar .....   | 561 |
| <i>Zaynobidinov Dilshodbek Qobilovich</i>  |     |
| Активные методы обучения как коммуникационная основа современного урока .....  | 566 |
| <i>Ахмедова Мукаддас Ходиматовна</i>   |     |
| Инклюзия как путь к равным возможностям: развитие системы образования Узбекистана .....  | 570 |
| <i>Баротова Шохсанам Бахтиёр кизи, Мауш Ребия Джамshedовна, Мурадова Дилфуза Махмудовна</i>  |     |
| “Qurilish konstruksiyalari” fanini o'qitishda kasbiy-amaliy kompetentlikni rivojlantirish .....  | 576 |
| <i>No'manova Soxiba Ergashboyevna</i>  |     |
| Креативный педагогический подход в музыкально-теоретических и<br>практических занятиях по искусству макома .....   | 582 |
| <i>Нурматова Фируза Муминовна</i>  |     |
| Система упражнений по методике обучения средствам речевой выразительности<br>узбекского языка .....  | 587 |
| <i>Фаттахова Д. А.</i>   |     |
| Oliy ta'limda kompetensiyaga asoslangan o'qitish modellari .....   | 592 |
| <i>Ernazarov Alisher Ergashevich, Chinqulova Gulmehra</i>  |     |
| The Concept of Symbols in Linguoculturology .....  | 598 |
| <i>Hamraqulova Gulandom Sodiq qizi</i>   |     |
| Raqamli o'yinlarga (mobile games) qaramlikning kognitiv samaradorlikka salbiy ta'siri .....  | 601 |
| <i>Turamov Muhammadzohid Rustamjon o'g'li</i>  |     |
| OTM talabalarini vatanparvarlik ruhida tarbiyalash asosida ilmiy tadqiqot ishlariga<br>yo'naltirishning zamonaviy metodlari .....                            | 605 |
| <i>Sobirov Zahridin Sadriddinovich</i>   |     |
| Boshlang'ich sinflarda o'quvchilarda kiriyativlikni rivojlantirish .....   | 609 |
| <i>Qo'chqarov Mirzavali Qo'zibayevich</i>  |     |
| Maktabgacha ta'lim muassasalari tarbiyalanuvchilarining axloqiy tarbiyasini shakllantirish .....   | 613 |
| <i>Yaqubova Dinora Bahodirovna</i>   |     |
| Zamonaviy ta'lim tizimida AR (Augmented Reality) texnologiyalarining qo'llanilishi .....   | 617 |
| <i>Abdumo'minov Burxonjon Sunnatillo o'g'li</i>  |     |



|  |     |
|--|-----|
| The Role of Psychological Support in the Formation of Students' Socio-Emotional Competence in Preschool Education .....  | 622 |
| <i>Kamol'dinova Diyora Jaloliddin qizi</i>   |     |
| Raqamli ta'lim muhitida o'quvchilarning mantiqiy tafakkurini rivojlantirish metodikasi .....   | 626 |
| <i>Xudoynazarova Moxira Xakimovna</i>  |     |
| Zamonaviy ta'lim jarayonida talabalarda tanqidiy fikrlash qobiliyatini metodlar orqali rivojlantirish.....   | 629 |
| <i>Ro'zmetov Ravshan Sharipbayevich</i>  |     |
| Bo'lajak tarbiyachilarda muloqot madaniyatini tarbiyalash .....  | 633 |
| <i>Uljayeva Sevara Abdirazzoqovna</i>  |     |
| Kompetensiyaviy yondashuvga asoslangan zamonaviy darsliklar tuzilishi va mazmuni.....  | 638 |
| <i>Po'latova Marjona Inomjon qizi</i>  |     |
| STEAM ta'lim texnologiyasini maktabgacha ta'limida qo'llash bo'yicha xorijiy tajribalar .....  | 643 |
| <i>Saidova Nigora Olimovna, Pirmatova Zaynabxon Elmurod qizi</i>   |     |
| Raqamli texnologiyalar vositasida bo'lajak tarbiyachilarning pedagogik muloqot madaniyatini rivojlantirish .....   | 646 |
| <i>Ergasheva Sunbula Baxtiyor qizi</i>   |     |
| O'quvchilarda ijtimoiy tarmoqlarga qaramlikning shakllanishi va uning dolzarb muammolari .....   | 650 |
| <i>Gaparova Mastona Safaraliyevna</i>  |     |
| Adabiyot darslarini o'qitishda 5E modelidan foydalanish .....  | 654 |
| <i>Abdiraupova Zarnigor Abdinabi qizi</i>  |     |
| Oliy ta'limda kompetensiyaga asoslangan o'qitish modellari.....  | 657 |
| <i>Ernazarov Alisher Ergashovich, Chinqulova Gulmehra</i>  |     |
| Traditional Techniques and Modern Approaches in the Production of National Costumes .....  | 665 |
| <i>Jabborova Dilshoda Xolmamat qizi</i>  |     |
| Pedagogik platformalar va kognitiv-didaktik yondashuvlar integratsiyasi yordamida talabalarning kasbiy tayyorgarlik tizimini yangi bosqichga olib chiqish..... | 668 |
| <i>Raxmonov Omadjon Mamasidiq o'g'li</i>   |     |
| Aqli zaif o'quvchilarda disgrafiyani bartaraf etishda assistiv texnologiyalarning ahamiyati .....  | 672 |
| <i>Usmonov Umid Allayorovich</i>   |     |
| Boshlang'ich sinf o'quvchilarida tayanch hayotiy kompetensiyalarni shakllantirish.....   | 676 |
| <i>Adizova Nigora Baxtiyorovna, Akbarova Sarvinoz Sadriiddinovna</i>   |     |
| Tadqiqotchilik kompetentligi pedagogik muammo sifatida.....  | 681 |
| <i>Ergashev Nozim Nabiyeovich</i>  |     |
| Teaching Reading to Young Learners: Essential Principles for Primary School Teachers .....   | 684 |
| <i>Toshtanova Maftuna Xamidjon qizi</i>  |     |
| Tarmoq qurilmalari va tizimlarini boshqarish modulini o'qitish orqali o'quvchilarni kasbiy faoliyatga tayyorlash.....  | 687 |
| <i>Karimova Charos Abduhalim qizi</i>  |     |
| Maktabgacha yoshdagi bolalarda og'zaki nutq rivojlanishining psixolingvistik asoslari .....  | 691 |
| <i>Musayeva Nafisa Kudratovna, Muxammadova Saodat Muzaffar qizi</i>  |     |
| "Kasbiy ma'naviyat" fani bo'lajak pedagoglarda ma'naviy-axloqiy kompetensiyalarni intensiv rivojlantirish omili .....  | 695 |
| <i>Ismoilov Yoqubjon Quchqarboyevich</i>   |     |
| Yapon tilini o'rgatishda talabalarning gapirish ko'nikmasini rivojlantirish: tamoyillar, bosqichlar va innovatsion usullar .....                               | 699 |
| <i>Baqoyev Navro'zjon Abdullo o'g'li</i>   |     |
| Texnologik ta'lim jarayonida ixtirochilik va loyihalashtirish kompetensiyalarini rivojlantirishning pedagogik asoslari.....                                    | 705 |
| <i>Zokirova Nargiza Akbarjonovna</i>   |     |
| Bo'lajak pedagoglarda kasbiy kompetentlikni shakllantirishning psixologik asoslari.....  | 710 |
| <i>Eshnazarova Farida Jo'raqulovna</i>   |     |
| Ta'lim islohotlari sharoitida genderga yo'naltirilgan ta'limni tashkil etishning o'ziga xos xususiyatlari.....   | 714 |
| <i>Yaxyayeva Sojida Abduraximovna</i>  |     |
| Ko'rsatish olmoshlarining vazifaviy uslublarda qo'llanilishi.....  | 718 |
| <i>Berdiyeva Malika</i>  |     |
| Nazorat turlari orqali o'quvchilarning savodxonlik kompensatsiyasini shakllantirish .....  | 721 |
| <i>Xoldarova Irodaxon Valijonovna, Jo'rayeva Shodiya Kenjaali qizi</i>   |     |



|   |     |
|---|-----|
| Zamonaviy boshlang'ich ta'limni modernizatsiya qilish sharoitida o'quvchilarda lug'atlar bilan ishlash kompetensiyalarini rivojlantirish metodikasi ..... | 726 |
| <b>Buvajonova Mohiraxon Usmonali qizi</b>   |     |
| Boshlang'ich ta'limni modernizatsiya qilishning asosiy yo'nalishlari: innovatsion taraqqiyot, metodik yangiliklar va istiqbollari .....                   | 731 |
| <b>Nazarova Mohigul Akmalovna</b>   |     |
| Maktab va pedagogika institutlari o'rtasida amaliyotga yo'naltirilgan dual ta'lim modelini takomillashtirish: muammolar va yechimlar .....                | 736 |
| <b>Arabova Muxiba Bazarovna</b>   |     |
| Помощь советского государства в подготовке кадров для арабских государств .....   | 740 |
| <b>Хомидова Камола</b>  |     |
| Место Узбекистана в развитии культурной сферы Советского союза во второй половине XX века ..  | 744 |
| <b>Бекназаров Собиржон</b>  |     |
| Toshkent xalqaro kinofestivallarining Arab davlatlari va Afrika mamlakatlari kinosan'atida tutgan o'rni .....   | 748 |
| <b>Sharifov Shoxjaxon To'liqinjon o'g'li</b>  |     |
| Ekonometrika fanini o'qitishda sun'iy intellekt texnologiyalaridan foydalanishning nazariy asoslari va istiqbollari .....                                 | 752 |
| <b>Bobonorova Qundizxon Quralbay qizi</b>   |     |
| O'quvchi faolligini oshirishda jadid maktablari tajribasi va faol ta'lim metodlarining integrativ qo'llanilishi ..  | 759 |
| <b>Bobonazarov Orif Abrayqulovich</b>   |     |
| Влияние гендерной лингвистики на развитие психолингвистических исследований в Узбекистане ..  | 764 |
| <b>Мусаева Елена Казимовна</b>  |     |
| Psixik rivojlanishni tashxislashda psixofiziologik usullardan foydalanish samaradorligi .....   | 767 |
| <b>Sh. L. Rahmonova</b>   |     |
| Boshlang'ich sinf matematika darslarida o'quvchilarning mantiqiy fikrlash qobiliyatini rivojlantirish .....   | 770 |
| <b>Saidova Dilbar Erkinovna</b>   |     |
| Ingliz tili o'qitishda integrativ (CLIL) texnologiyasining boshlang'ich sinf o'quvchilari uchun mos modellarini ishlab chiqish .....                      | 773 |
| <b>Xakimova Xosiyat Jurayevna</b>   |     |
| Rivojlangan mamlakatlar ta'lim tizimida talabalarni kasbiy faoliyatga tayyorlashda sun'iy intellektdan foydalanish usullari .....                         | 776 |
| <b>Mirzayeva Faroxat Odiljonovna, Odiljonova Shoxsanam Abdug'appon qizi</b>   |     |
| Boshlang'ich sinf o'quvchilarida jismoniy sifatlarni rivojlantirishda innovatsion o'yin metodlarining ahamiyati .....                                     | 785 |
| <b>Ikromov Ilxom Muxamadrasimovich</b>  |     |
| Tabiat tasvirining adabiy janrlarga ko'ra o'ziga xosliklari .....   | 790 |
| <b>Fozilova Mohigul Farxodovna</b>  |     |
| Методические подходы к развитию прагматической компетентности старшеклассников на основе чтения аутентичных материалов .....                              | 794 |
| <b>Исаматдинова Машхура Икромжон кизи</b>   |     |
| O'zbek tilida "zahar" konseptining leksik-semantik va pragmatik xususiyatlari .....   | 799 |
| <b>Shokirov Sherhali Ibrohimovich, Baxramov Xabibillo Sadikovich</b>  |     |
| Integrativ modulli o'qitish tizimi samaradorligining miqdoriy va sifat tahlili .....  | 803 |
| <b>Nurmanova Nazira</b>   |     |
| Sog'lom turmush tarzi ko'nikmalarini shakllantirishda STEAM ta'lim texnologiyalaridan foydalanishning ahamiyati .....                                     | 807 |
| <b>Toshova Shaxnoza Tojidorovna</b>   |     |
| Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarining boshlang'ich sinf o'quvchilariga harakatga doir masalalarni klaster metodida o'rgatish .....                | 811 |
| <b>Badalov Dilmurod Abdixalilovich</b>  |     |
| Ona tili darslarida o'quv lug'atlaridan foydalanishning o'quvchilarning og'zaki nutq kompetensiyasini rivojlantirishdagi didaktik asoslari .....          | 817 |
| <b>Ahmedova Adiba Ulug'bek qizi</b>   |     |
| Philosophical Aspects and Analysis of the Regularities of the Formation of Geo-Economic Thinking .....  | 822 |
| <b>Ubaydullayev Islomjon Abdullayevich</b>  |     |
| Bo'lajak boshlang'ich ta'lim o'qituvchilarini sun'iy intellekt texnologiyalaridan samarali foydalanishga tayyorlashning pedagogik asoslari .....          | 826 |
| <b>Xudayqulova Fazilat Bo'riyevna</b>   |     |



MUNDARIJA СОДЕРЖАНИЕ CONTENTS

|  |     |
|--|-----|
| Boshlang'ich ta'lim va tarbiya jarayonida o'quvchilarning kommunikativ kompetensiyasini shakllantirishda ommaviy axborot vositalarining (Media/Mass Communication) roli..... | 831 |
| <b>Bo'ronova Dilrabo Ne'matullayevna</b>   |     |
| Inkluziv maktab sharoitida kichik maktab yoshidagi bolalarda ijtimoiy-perseptiv tajribani shakllantirish .....   | 835 |
| <b>Karimova Zulfiya Abduraxmanovna</b>   |     |
| TEACCH konsepsiyasi – autizm va kommunikativ buzilishlari bo'lgan bolalarni davolash va o'qitish dasturi.....  | 839 |
| <b>Murodova Sarvigul Raxim qizi</b>  |     |
| Модернизация кадровой политики дошкольных учреждений через инновационные мониторинговые механизмы .....  | 843 |
| <b>Ким Нигора Каримовна</b>  |     |
| Bo'lajak tarbiya fani o'qituvchilarining metodik kompetentligini ergonomik yondashuv asosida rivojlantirish .....  | 847 |
| <b>Usmonova Xafiza</b>   |     |
| Pedagogik improvizatsiya asosida talabalar o'quv faoliyatini rivojlantirishning pedagogik strategiyalari ....  | 852 |
| <b>Ergasheva Muhayyoxon G'anijonovna</b>   |     |
| Talabalar orasida ilmiy-pedagogik tadqiqotlarni tashkil etish va o'tkazish .....   | 857 |
| <b>Nurmatova Madina Odiljon qizi, Qo'shoqova Farangiz Azizbek qizi</b>   |     |
| O'quvchi-yoshlarni oilaga nisbatan ma'naviy-axloqiy va qadriyatli munosabatlarga tayyorlash – ijtimoiy-pedagogik zaruriyat sifatida .....                                    | 861 |
| <b>Xaydarov Oxunjon Murodjonovich</b>  |     |
| Talabalarning ijodiy qobiliyatlarini rivojlantirishda mustaqil ta'limning ilmiy-metodik ahamiyati .....  | 866 |
| <b>B. Normamatova</b>  |     |
| Talabalarda pedagogik e'tiqodni shakllantirishning variativ modeli va uning asosiy komponentlari .....   | 869 |
| <b>Bahranova Hulkar Bahran qizi</b>  |     |
| Konvensial yondashuv asosida talabalarni mustaqil ta'lim olish samaradorligining didaktik imkoniyatlarini rivojlantirish.....  | 872 |
| <b>Berdiyev Bahodir Ravshanovich</b>   |     |
| Kontekstli yondashuvga asoslangan o'quv-ijodiy faoliyatning turlari .....  | 875 |
| <b>Botirova Zilola Nodirovna</b>   |     |
| Raqamli texnologiyalar vositasida bo'lajak tarbiyachilarning pedagogik muloqot madaniyatini rivojlantirish.....  | 878 |
| <b>Ergasheva Sunbula Baxtiyor qizi</b>   |     |
| Boshlang'ich sinflarida ta'lim o'quvchilarga sonlar haqida ma'lumot berish .....   | 882 |
| <b>Hakimova Zulfizar Umrzoq qizi</b>   |     |
| Biologiya ta'limida elektron ta'lim (E-Learning) va aralash ta'lim (Blended Learning) texnologiyalarining samaradorligini tahlil qilish.....                                 | 886 |
| <b>Kozimov Akbarjon A'zamjon o'g'li</b>  |     |
| Alisher Navoiy asarlarida ma'naviy-axloqiy tarbiyaga oid fikrlari tahlili.....   | 891 |
| <b>M. Ibragimova</b>   |     |
| Integratsiyalashgan dars ta'limiy faoliyat samaradaorligini ta'minlovchi muhim omil sifatida .....   | 894 |
| <b>Mahmatqulova Xosiyat Bobomurod qizi</b>   |     |
| Tarbiyalanuvchilarni xalq og'zaki ijodi namunalari asosida ma'naviy-axloqiy tarbiyalashning mazmunini ochib berish.....  | 897 |
| <b>Murodillayeva Durdona Dilmurodovna</b>  |     |
| Sun'iy intellekt davrida bolalar adabiyoti: raqamli qahramonlar, interaktiv ertaklar va bolaning ijodiy tafakkuri rivoji .....   | 900 |
| <b>Normurodova Nigora Abdusattorovna, Sharipova Iroda Rashid qizi</b>  |     |
| Qadimgi va o'rta asr mutafakkirlarining matematika fanining shakllanishi va rivojlanishidagi o'rni .....   | 903 |
| <b>Quvvatova Ozoda Gulbek qizi</b>   |     |
| Shaxs xolistik rivojlanishi – psixologik-pedagogik muammo sifatida .....   | 906 |
| <b>Rashidova Xurriyat Sulaymonovna</b>   |     |
| Bolalarda elementar matematik tasavvurlarni shakllantirishning psixologik-pedagogik asoslari.....  | 908 |
| <b>Ravshanova Kamola Toxirovna</b>   |     |
| Matematikaga rivojiga ulkan hissa qo'shgan olimlar .....   | 911 |
| <b>To'rayeva Kamola Vosidjon qizi</b>  |     |



|   |     |
|---|-----|
| Umumiy o'rta ta'limda mexanika masalalarini yechish metodikasi va o'qitish jarayonining didaktik asoslari .....           | 914 |
| <b>Toxirova Maxfuzaxon Otaqo'ziyevna</b>  |     |
| Bo'lajak maktabgacha ta'lim tashkilotlari tarbiyachi-pedagogalarining kasbiy-axloqiy kompetentligini rivojlantirish ..... | 916 |
| <b>Xabibullayeva Sayyoraxon Maxamadali qizi</b>   |     |

# TALABALARNING IJODIY QOBILIYATLARINI RIVOJLANTIRISHDA MUSTAQIL TA'LIMNING ILMIY-METODIK AHAMIYATI

B. Normamatova

Xalqaro innovatsion universiteti magistranti

**Annotatsiya:** Mazkur ishda talabalarning ijodiy qobiliyatlarini rivojlantirishda mustaqil ta'limning ilmiy va metodik jihatdan ahamiyati yoritilgan. Mustaqil ta'lim jarayoni talabalarda mustaqil fikrlash, yangicha yondashuv, tashabbuskorlik va ijodiy tafakkurni shakllantirishga xizmat qilishi ilmiy asosda tahlil etilgan.

**Kalit so'zlar:** mustaqil ta'lim, ijodiy qobiliyat, talaba faolligi, innovatsion metodlar, ilmiy-metodik yondashuv, pedagogik texnologiyalar, kreativ tafakkur, ta'lim samaradorligi.

**Abstract:** This paper examines the scientific and methodological significance of independent learning in developing students' creative abilities. It is scientifically substantiated that the process of independent learning fosters independent thinking, innovative approaches, initiative and creative thinking in students.

**Key words:** independent learning, creative ability, student activity, innovative methods, scientific-methodological approach, pedagogical technologies, creative thinking, learning efficiency.

**Аннотация:** В данной работе рассматривается научно-методическое значение самостоятельного обучения в развитии творческих способностей учащихся. Научно обосновано, что процесс самостоятельного обучения способствует формированию у учащихся самостоятельного мышления, нестандартного подхода, инициативности и творческого мышления.

**Ключевые слова:** самостоятельное обучение, творческие способности, активность учащихся, инновационные методы, научно-методический подход, педагогические технологии, творческое мышление, эффективность обучения.

## KIRISH

Talabalarning rangtasvir malakalarini o'zlashtirish jarayonidagi mustaqil ishlari (TMI) ularning o'z oldiga u yoki bu vazifalarni ongli ravishda qo'yish, o'z o'quv-ijodiy ishlarini rejalashtirish, uni amalga oshirish va ob'ektiv baholash qobiliyatlarini rivojlantirishga qaratilgan ta'lim jarayonidir. Bu jarayon samaradorligini oshirish maqsadida uning elementlarini tartiblashtirish va muvofiqlashtirish TMI tashkil etishning asosi hisoblanadi. Talabalarning rangtasvir bo'yicha auditoriyadan tashqari o'quv-ijodiy faoliyati samaradorligi bo'lajak o'qituvchi-rassomlarning butun ta'lim jarayoni sifatiga ta'sir o'tkazadi, shu sababli uni tashkil qilish tasviriy san'at o'qitish metodikasining dolzarb muammolaridan sanaladi.

Rangtasvir bo'yicha talabalarning mustaqil ishlari samaradorligini oshirishni biz talabalarning sinfdan tashqari o'quv-ijodiy ishlarining maqsad va vazifalari aniq ifodalangan ijodiy topshiriqlarni o'z ichiga olgan dasturdan foydalanishda bilish mustaqilligi hamda ijodiy faolligining o'sishi bilan bog'laymiz. "Rasmiy" ta'lim davomida hamma narsani o'qitishning imkoniyati yo'qligi tabiiydir, shu bois o'qishga o'rgatish, insonni o'qishda mustaqil bo'lishga tayyorlash zarur. Ta'lim jarayoni talabalar mustaqilligining qanchalik yuqori darajasini ta'minlasa, uning sifati va samaradorligi ham shunchalik yuqori bo'ladi. TMI rangtasvirga o'qitishning uzviy bir qismi sanaladi. U San'at fakulteti talabasining o'quv-bilish faoliyatidan mustaqil kasbiy faoliyatga tabiiy o'tish jarayonini tezlashtirish imkonini beradi. Bundan o'quv-tarbiya jarayonini takomillashtirish vazifalari – ijodiy xarakterdagi topshiriqlarni ko'paytirish, o'quv fanlarini integratsiyalash va boshqalardan kelib chiqadi.



## MAVZUGA OID ADABIYOTLAR SHARHI

Auditoriya ishining mustaqil (uy) o'quv-ijodiy faoliyat bilan o'zaro aloqasi ilmiy adabiyotlarda ikki asosiy yo'nalishda talqin etiladi. Tasviriy savodxonlik nazariyasi bo'yicha ma'ruzalar va ustaxonada o'qituvchi rahbarligida olib boriladigan amaliy mashg'ulotlar talabning mustaqil ishlari uchun zamin yaratadi; realistlik rangtasvir jarayonida rasmning barcha talablariga qat'iy rioya etish muhim omil sifatida qayd etiladi. Rangtasvirda bizni o'rab turgan olamning rang boyligini ifodalash kompozitsion joylashtirish, shaklni perspektiv va konstruktiv qurish, proporsiyalarga amal qilish, katta hajmda yorug'–soya gradatsiyalarini hamda ular o'rtasidagi tonal munosabatlarni berish kabi vazifalarni bir butun holda bajarishni talab etadi. Ilmiy adabiyotlarda ta'kidlanishicha, rangtasvir bo'yicha talabalarning mustaqil ishlari sistemasida nafaqat auditoriya va uy vazifasi o'rtasidagi o'zaro aloqa, balki turli fanlar integratsiyasi ham muhim metodik asos sifatida qaraladi. Integratsiya ta'minlangan didaktik muhitda talabalarning nafaqat bo'lajak kasbiy faoliyat asoslarini puxta o'zlashtirishi, balki kasbiy faoliyatda faol shaxsiy pozitsiya egallashi, ijodiy potensialini yuzaga chiqarishi uchun zarur shart-sharoit yaratiladi. Ilmiy manbalarda qayd etilishicha, rangtasvir bo'yicha TMI dasturi boshqa fanlar, ayniqsa, rasm fani bilan uyg'un holda ishlashi lozim, chunki realistlik rangtasvirda rasmning asosiy talablari bajarilishi majburiydir.

Rang tasvir jarayonida kompozitsiya, perspektiva, konstruksiya, proporsiya hamda yorug'–soya munosabatlari uyg'unligi bir butun tasvir hosil bo'lishida hal qiluvchi ahamiyatga ega. Yana shuni ta'kidlash joizki, rangtasvirga o'rgatish umumiy tarzda uchta o'zaro bog'liq komponentdan iborat bo'lib, ular ta'lim mazmuni, o'qituvchi faoliyati va talabning faoliyatidir. Ushbu komponentlar uyg'unlashgan holda amal qilgandagina TMI samaradorligi yuqori bo'ladi.

## TADQIQOT METODOLOGIYASI

“Rangtasvir” kursi bo'yicha ta'lim mazmuni bilimlarning shakllangan ma'lum tizimidan iboratdir. Sistema sifatida u tabiiy ravishda ichki tuzilishga, o'zaro chambarchas bog'langan elementlar majmuiga ega. Bunday qonuniyatlar rang–ton munosabatlari qonuni, soyalar nazariyasi, rang garmoniya nazariyasi va boshqa nazariy tushunchalar yig'indisi sifatida namoyon bo'lib, ularning har birini alohida kichik bo'lim sifatida baholash mumkin. Har qanday nazariyani esa asosiy elementlarga ajratish mumkin, ya'ni tushunchalar, qonunlar, prinsiplar va qoidalar shaklida ifodalash mumkin. Ma'lum mezonga ko'ra o'rganiladigan hodisalar doirasini ajratish orqali, birinchidan, maxsus tushunchalar yordamida bu hodisalarni tavsiflash, ikkinchidan, aniqlangan qonuniyatlar, qoida va prinsiplar asosida ularning o'zaro aloqalarini tushuntirish, uchinchidan, ishlab chiqilgan metodik ko'rsatmalar yordamida kuzatilayotgan hodisalarni tasviriy san'at vositalari orqali qanday ifodalashni o'rgatish mumkin.

O'quv materiali talabalar tomonidan mustaqil o'zlashtirilishi uchun u savodli tarzda tartiblangan bo'lishi zarur. Bu jarayonda ko'p narsa o'qituvchining nazariya va amaliyot bo'yicha professional darajasiga bog'liq. “Pedagogning xizmati ishlarning murakkab kompleksini alohida tarkibiy qismlarga mohirona va chuqur o'ylab ajratishdan iborat” degan fikr bejiz emas. “O'quvchilar bilimlarni mustaqil, ijodiy darajada egallashi uchun ular o'zining bilish faoliyati predmetini va u bilan qanday ishlashni bilishi kerak, bunga ularni maxsus o'rgatish lozim”. Demak, talabalarning rangtasvir bo'yicha mustaqil o'quv–ijodiy faolligini oshirish uchun ta'lim jarayonida ular vositasida rangtasvir qonuniyatlarini o'zlashtirishga xizmat qiladigan alohida shakl va harakat usullarini ajratish zarur. Harakatlarning ma'lum ketma-ketligi va usullaridan iborat bo'lgan rangtasvir metodlari nafaqat etyudda naturani tasvirlashga xizmat qiladi, balki o'zi ham o'zlashtirish predmeti sanaladi [72,79 b. 118].

## TAHLIL VA NATIJALAR

Ta'limning rivojlantirish vazifasi, talabalarning bilishga qiziqishi, tashabbuskorligi va ijodiy mustaqilligini rivojlantirish o'quv materialining nafaqat mazmuniga, balki uning strukturasi ham taalluqli bo'lishi kerak. TMI OO'YUda ta'limning eng muhim tarkibiy qismidir. Bu o'qituvchining talabalarning bilish faoliyatini tashkil etishi va yo'naltirishi bilan bog'liq bo'lib, uning samaradorligi talabalarning sa'y-harakatlariga tayanadi. Bilimlarni mustaqil izlash, malaka va ko'nikmalarni takomillashtirish OO'YU ta'limining asosiy xususiyatlaridan biri sanaladi. Amaliyotda oliy maktabda ta'lim jarayonining butuni maxsus tashkil qilingan TMIga aylantirilishi lozim. Talabalarning ijodiy mustaqilligini rivojlantirish uchun sharoit yaratuvchi auditoriyadan tashqari o'quv ishlarini rejalashtirish – bo'lg'usi mutaxassislarining maxsus tayyorgarligini kuchaytirishning strategik yo'nalishidir.

OO'YUning ilmiy–pedagogik xodimlari talabalar mustaqilligi, tashabbuskorligi, ijodiy qobiliyatlarini rivojlantirishi shart. Bu vazifani hal qilish oliy kasbiy ta'lim dasturlarini ishlab chiqishda TMI ni ratsional rejalashtirish, tashkil etish va nazorat qilishning metodologik prinsiplaridan foydalanishni taqozo etadi. Zamonaviy ta'lim texnologiyalarining samaradorligi ikki yo'nalishdan baholanadi: bir tomondan, OO'YU bitiruvchilarining yaxshi tashkil qilingan va sistemalashtirilgan bilimlar bilan qurollanganligi; ikkinchi tomondan, ularning yangi bilimlar makonida kechayotgan o'zgarishlarni idrok etishga tayyorligini belgilovchi o'z-o'ziga ta'lim malaka va ko'nikma-

larining shakllanganligi. Uy vazifasining zarurati uning pedagogik funksiyalaridan kelib chiqadi. Ta'limning eng muhim vazifalaridan biri – barcha talabalarning asosiy bilimlarni egallashidir. Biroq idrok etish tezligi, demak, yangi materialni talabalarning alohida o'zlashtirishi uchun talab qilinadigan vaqt turlicha.

O'qimishlilik darajasi yuqori bo'lgan talabalarga rangtasvirning asosiy tushunchalarini o'zlashtirish uchun minimal mashqlar yetarli bo'lsa, sekinroq o'zlashtiradigan talabalarga ko'proq vaqt va mashq zarur. Faqat dars jarayonida talaba mustahkam bilim va malakaga ega bo'ladi, degan fikr noto'g'ri; uy vazifalari zarur. Ammo qat'iy differensiasiya shart, chunki materialni yaxshi o'zlashtiradigan talabaning ustaxonada osongina bajargan mashqini uyda qayta bajarishga majburlash ratsional emas. Bundan tashqari, mustaqil uy ishi talabaning faoliyatda qanchalik namoyon bo'lishiga bog'liq bo'lgan shaxsiy sifatlarni rivojlantirishda ham juda muhim ahamiyat kasb etadi.

## XULOSA

Xulosa qilib aytishimiz mumkinki, bo'lajak o'qituvchilarning kasbiy kompetentligini takomillashtirishga doir darsliklar, o'quv qo'llanmalar va dissertatsiyalar tahlil qilingan hamda zaruriy xulosalarga kelingan. Ularda tasviriy san'at darslarini tashkil etishning mazmuni, vositalari va darslarni tashkil qilishda kompyuter texnologiyalaridan foydalanishning o'ziga xos xususiyatlariga doir nazariy ma'lumotlar bayon etilgan.

### Foydalanilgan adabiyotlar ro'yxati:

1. Karimov I.A. Barkamol avlod orzusi. – Toshkent: Sharq, 1999. – 181 b.
2. Karimov I.A. Yuksak ma'naviyat – yengilmas kuch. – Toshkent: Ma'naviyat, 2008.
3. Abdurahmonov G'. Kompozitsiya. O'quv qo'llanma. – Toshkent, 1995.
4. Bulatov S.S. Raskraska. Uchebnik. – Rossiya, 2018.
5. Baymetov B., Nurtayev O'. Tasviriy san'at texnologiyasi va nusxa ko'chirish. O'quv qo'llanma. TDPU. – Toshkent, 1997.
6. Xakimov J.O. Kompyuterli loyihalash. Darslik. – Toshkent: Adabiyot uchquni, 2018. – 283 b.

- 
- 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



# MAKTABGACHA VA MAKTAB TA'LIMI

**Mas'ul muharrir:** Ramzidin Ashurov

**Ingliz tili muharriri:** Murod Xoliyorov

**Musahhih:** Alibek Zokirov

**Sahifalovchi va dizayner:** Iskandar Islomov

---

**2025. №12**

---

© 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.**

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