



ISSN: 3060-4613



MAKTABGACHA  
VA MAKTAB  
TA'LIMI VAZIRLIGI



O'zbekiston  
Milliy Pedagogika  
Universiteti

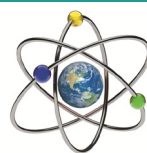


№2(2)  
2026

- 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. 784 sahifa,  
2-fevral, 2026-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)  
**Woosyu 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  
**Abdullayeva N. Sh.** – Pedagogika fanlari doktori (DSc), 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 instituti 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" gazetalari 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)  
**Vaxobov Anvar Abdusattor o'g'li** – Pedagogika fanlari bo'yicha falsafa doktori, dotsent

**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**

**Abdullayeva N. Sh. – Doctor of Pedagogical Sciences (DSc), 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**

**Vakhobov Anvar Abdusattor oglu – Doctor of Philosophy in Pedagogical Sciences, Associate Professor**

"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

|                                                                                                                                                                                         |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Kasbiy mahorat va tajribalarni rivojlantirishning mazmuni, shakl va usullari .....                                                                                                      | 22  |
| <i>Yo'ldasheva Feruzaxon Shavkatbekovna</i>                                                                                                                                             |     |
| O'zbek tili darslarida 5E modelini qo'llash orqali ta'lim sifatini oshirish:<br>Chimboy tumani 36-sonli ixtisoslashtirilgan maktab misolida .....                                       | 26  |
| <i>Kojamuratova Ulbosin Punkitbaevna</i>                                                                                                                                                |     |
| Shaxs ijtimoiy faolligi: tushuncha va tahlil.....                                                                                                                                       | 29  |
| <i>Baxriyeva Nargiza Axmadovna</i>                                                                                                                                                      |     |
| Fiziognomika va psixologik yondashuvlar asosida portret qalamtasviri ta'limini takomillashtirish.....                                                                                   | 33  |
| <i>Babadjanov Axmadjan Xudayberdiyevich</i>                                                                                                                                             |     |
| Bo'lajak tasviriy san'at o'qituvchilarining kasbiy kompetensiyalarini<br>pedagogik texnologiyalar asosida rivojlantirish .....                                                          | 37  |
| <i>Nusharov Bobir Bolbekovich</i>                                                                                                                                                       |     |
| Личностные характеристики как ассимиляция системы отношений<br>младших школьников и предмет воспитательного воздействия учителя .....                                                   | 41  |
| <i>Олимова Азиза Кахрамоновна</i>                                                                                                                                                       |     |
| "Vitagen ta'lim texnologiyalari" asosida bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarini<br>o'quvchilarda perseptiv qobiliyatni rivojlantirishga o'rgatishning didaktik imkoniyatlari ..... | 47  |
| <i>Tursunboyeva Kamola Ilxomjon qizi</i>                                                                                                                                                |     |
| Ekologik ta'lim va tarbiya asosida talabalarda ekoturistik madaniyatni rivojlantirishning<br>pedagogik-metodik asoslari.....                                                            | 50  |
| <i>Kamolov Baxtiyor Xasanboyevich</i>                                                                                                                                                   |     |
| Individual ta'lim trayektoriyasi: maktabgacha yoshdagi bolalarda ekspressiv<br>nutq buzilishlarining o'ziga xos xususiyatlari .....                                                     | 54  |
| <i>Fayziyeva Nozima Oybek qizi</i>                                                                                                                                                      |     |
| Boshlang'ich sinf matematika darslarida mantiqiy masalalardan foydalanish samaradorligi .....                                                                                           | 59  |
| <i>Ibragimova Nozima Ulug'bekovna, Pardayeva Hosila Qudratulla qizi</i>                                                                                                                 |     |
| Maktabgacha yoshdagi bolalarning ijodiy qobiliyatlarini rivojlantirishda tarbiyachining kreativ roli .....                                                                              | 64  |
| <i>Botirova Lobar Kamolovna</i>                                                                                                                                                         |     |
| O'quvchilarda mantiqiy fikrlashni rivojlantirish.....                                                                                                                                   | 69  |
| <i>Kaipova Tazagul, Kaipova Elmira</i>                                                                                                                                                  |     |
| Boshlang'ich sinf o'quvchilarini zamonaviy kasb-hunarlariga qiziqitirishda<br>integrativ usullardan foydalanish .....                                                                   | 73  |
| <i>Ergasheva Nigora Erkinovna</i>                                                                                                                                                       |     |
| Proposals for the Development of Education in Teaching Musical-Historical and Theoretical Subjects .....                                                                                | 76  |
| <i>Sobirova Gulkhayo Aktamjonovna</i>                                                                                                                                                   |     |
| Raqamli ta'lim sharoitida talabalarda mediakompetentlikni rivojlantirishning nazariy asoslari.....                                                                                      | 81  |
| <i>Rustemov Abseit Trijan o'g'li</i>                                                                                                                                                    |     |
| Hamkorlik ko'nikmalarini takomillashtirishga oid tajriba-sinov ishlarini tashkil etish mazmuni .....                                                                                    | 85  |
| <i>Baxramova O'ramol Uralovna</i>                                                                                                                                                       |     |
| Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarining matn ustida ishlash orqali o'quvchilarning nutqiy<br>kompetensiyalarini rivojlantirishda nazariy asoslanish mohiyati.....                 | 88  |
| <i>Boxodirova Muxlisa Xoljigitovna</i>                                                                                                                                                  |     |
| Zoologiya fanini o'qitish jarayonida talabalarining ilmiy-tadqiqot faolligini rivojlantirish mexanizmlari .....                                                                         | 92  |
| <i>Dushekeeva Nasiba Rustembaevna, Arepbaev Islambek Muratbaevich</i>                                                                                                                   |     |
| Ingliz tilini o'rganishda zamonaviy texnologiyalarning roli .....                                                                                                                       | 96  |
| <i>Ergasheva Mehriyona</i>                                                                                                                                                              |     |
| Maktabgacha ta'lim tashkilotlari tarbiyalanuvchilarining tasviriy ko'nikmalarini<br>shakllantirishning nazariy asoslari .....                                                           | 100 |
| <i>Jummayeva Sayyora Shokir qizi</i>                                                                                                                                                    |     |





|                                                                                                                                                             |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| The Role of Digital Technologies and Virtual Reality in Modern English Teaching Methodologies .....                                                         | 104 |
| Seilkhanova Rita Nurniyazovna, Kalbaeva Mexriban Elbrus qizi                                                                                                |     |
| Sog'lom separatsiya orqali yoshlar sog'lig'ini mustahkamlash:<br>tibbiy-psixologik yondashuvning empirik tahlili .....                                      | 109 |
| Mavlyanova Surayo Sultanaliyevna                                                                                                                            |     |
| Badiiy-tarixiy meros asosida pedagog shaxsini tarbiyalash: nazariya va amaliyot uyg'unligi .....                                                            | 112 |
| Qodirova Mavluda Maxodir qizi                                                                                                                               |     |
| Gamified Programming Platforms: Analysis and Recommendations .....                                                                                          | 116 |
| Ra'nokhon Ne'matjon kizi Rakhimova                                                                                                                          |     |
| Maktabgacha ta'lim tashkilotlarida giperaktiv bolalar bilan ishlashning ilmiy-nazariy asoslari .....                                                        | 123 |
| Raimqulova Sojida Abdusaid qizi                                                                                                                             |     |
| Qandli diabet bilan og'rikan bemorlarga pedagogik yordam ko'rsatish tizimi.....                                                                             | 126 |
| Shermatova Yakut Sabirovna                                                                                                                                  |     |
| O'smirlar o'rtasida kiberbulling .....                                                                                                                      | 129 |
| Tashbekova Aziza Mirsuxbatovna                                                                                                                              |     |
| Uzoq muddatli davolanishga muhtoj bolalar uchun tyutorlik yordamini tashkil etish .....                                                                     | 132 |
| Tolipova Pokiza Xasan qizi, Isamuxamedova Dildora Raxmatilayevna                                                                                            |     |
| Zamonaviy maktablarda xavfsizlik madaniyatining roli.....                                                                                                   | 135 |
| Turdiyeva Zilola Jalilovna                                                                                                                                  |     |
| Global akademik reyting va raqobat muhitida xalqaro olimpiadalarning o'rni .....                                                                            | 138 |
| Xalikova Umida Mirovna                                                                                                                                      |     |
| Tarbiyachining bolalarni tasviriy faoliyatga o'rgatish jarayonidagi o'rni .....                                                                             | 143 |
| Xasanova Shaxnoza To'xtasinovna, Rahimova Umida Abdurasul qizi                                                                                              |     |
| Biologiya darslarida TIMSS topshiriqlarini integratsiyalash.....                                                                                            | 148 |
| Zayniyev Suxrobjon Islombek o'g'li, Komiljonova Muslima Shuxrat qizi                                                                                        |     |
| О трансверсальных компетенции воспитателя дошкольного образования.....                                                                                      | 153 |
| Садыкова Шоиста Акбаровна, Назарматова Дилшода Умаралиевна                                                                                                  |     |
| Talaba-yoshlarni mustaqil oilaviy hayotga tayyorlashning pedagogik-psixologik xususiyatlari .....                                                           | 156 |
| Kushakova Gulnora Egamkulovna                                                                                                                               |     |
| Yosh oilalarda ajralishlarni bartaraf etishning pedagogik mexanizmlarini<br>aksiologik yondashuv asosida takomillashtirish .....                            | 160 |
| Normurodova Gulnora Ikromovna                                                                                                                               |     |
| Maktabgacha ta'lim tarbiyachilarining innovatsion faoliyatini rivojlantirish mexanizmlari .....                                                             | 164 |
| Mamadaliyeva Dildora Alisher qizi                                                                                                                           |     |
| Psixologik zo'ravonlikning o'smirlarda destruktiv xulq shakllanishiga ta'siri .....                                                                         | 168 |
| Jurakulova Dildora Ziyadullayevna                                                                                                                           |     |
| Maktab maslahatchilarining boshqaruv kompetensiyalarini rivojlantirish texnologiyalari .....                                                                | 172 |
| Kazakova Saxiba Abdurayimovna                                                                                                                               |     |
| Kichik maktab yoshi o'quvchilarida ongli intizomni tarbiyalashning samarali usullari.....                                                                   | 178 |
| Ziyayev Adxamjon                                                                                                                                            |     |
| Lingvokulturologiyada konsept tushunchasining nazariy talqini .....                                                                                         | 182 |
| Jo'rayeva Nozima Nozim qizi                                                                                                                                 |     |
| Sport takomillashuvi bosqichida voleybolchilarning sakrash qobiliyatini rivojlantirish texnologiyasi .....                                                  | 185 |
| Shaimardanov Sherbek Abdurashid o'g'li                                                                                                                      |     |
| Eshitishida nuqsoni bo'lgan bolalarda nutq rivojlanishining pedagogik-psixologik xususiyatlari .....                                                        | 189 |
| Teshaboyeva Feruza Raximovna                                                                                                                                |     |
| Maktabgacha yoshdagi bolalar psixologiyasiga oilaning katta avlodi va ularning ta'siri.....                                                                 | 192 |
| Ashirova Sojida Baxromovna                                                                                                                                  |     |
| Bo'lajak tasviriy san'at o'qituvchilarining kasbiy-metodik tayyorgarligini<br>differensial yondashuv asosida o'qitishning tarixiy pedagogik ildizlari ..... | 196 |
| Bekmuratova Shoxida Ne'matjonovna                                                                                                                           |     |

|                                                                                                                                                            |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Talabalarda yozuv kompetensiyasini rivojlantirish metodikasini takomillashtirish .....                                                                     | 200 |
| <b>Jabborova Salomat Abdijalilovna</b>                                                                                                                     |     |
| Integrativ o'qitish asosida bo'lajak logopedlarning kasbiy kompetensiyalarini rivojlantirish mazmuni.....                                                  | 204 |
| <b>Maxmudova Madinaxon Sobirxonovna</b>                                                                                                                    |     |
| 6-7 yoshli bolalarda mehnatsevarlik xislatlarini shakllantirishda xalq og'zaki ijodidan foydalanish .....                                                  | 208 |
| <b>Kasimova Dilrabo Baxadirovna, Omonxonova Muzayamxon Sarvar qizi</b>                                                                                     |     |
| Bo'lajak surdopedagoglarni koxlear implantli bolalar bilan ishlashga tayyorlashda amaliy mashg'ulotlarni tashkil etish texnologiyasi .....                 | 213 |
| <b>Raximova Xurshidaxon Sadikovna</b>                                                                                                                      |     |
| Yevropa muhandislik ta'limi tajribasi asosida texnika yo'nalishlari talabalarida texnik kompetentlikni rivojlantirishning pedagogik mexanizmlari .....     | 217 |
| <b>Xalikova Nargiza Abduvaliyevna</b>                                                                                                                      |     |
| Tilning obrazli kuchi: perifrazalar turlari va xususiyatlari .....                                                                                         | 221 |
| <b>Yuldasheva Dilnoza Bekmurodovna</b>                                                                                                                     |     |
| Inklyuziv ta'lim sharoitida boshlang'ich sinf o'quvchilari bilan ishlashning pedagogik va psixologik xususiyatlari.....                                    | 224 |
| <b>Zayirkulova Nozima Ilyas qizi</b>                                                                                                                       |     |
| Mentorlik faoliyatida bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarining kasbiy kompetensiyasini rivojlantirish ....                                            | 229 |
| <b>Zikriyayev Zokir Mamirovich</b>                                                                                                                         |     |
| Boshlang'ich sinf o'quvchilarida mustaqil fikrlashni rivojlantirish.....                                                                                   | 232 |
| <b>Xadicha Muxammadiyeva Karomatovna, Sunnatullayeva Amina</b>                                                                                             |     |
| Professional kompetentlik va uning shaxs psixologik xususiyatlari bilan o'zaro bog'liqligi .....                                                           | 235 |
| <b>Artikova Nodira Shavkat qizi</b>                                                                                                                        |     |
| Talaba qizlarni jismoniy faolligini rivojlantirish tasnifi va ularni orgatish metodikasi.....                                                              | 240 |
| <b>Otasheva Oysanamxon Hamidulla qizi</b>                                                                                                                  |     |
| Maktabgacha yoshdagi bolalarda shaxslararo munosabatlar o'rtasidagi bog'liqlik .....                                                                       | 245 |
| <b>Bekchanova Kuvanch Roximovna</b>                                                                                                                        |     |
| Voleybolchilarni tayyorlashda differensial vositalaridan foydalanishning zarurligini, ularning o'yin amplusini hisobga olgan holda aniqlash usullari ..... | 249 |
| <b>Kambarov Kozimjon Ibragimovich</b>                                                                                                                      |     |
| 2-toifa diabet bilan bog'liq stressga qarshi kurashish strategiyalari va psixologik holatlar .....                                                         | 254 |
| <b>Sadikova Umida Botirovna</b>                                                                                                                            |     |
| Boshlang'ich ta'limda vizual va multimediyaviy texnologiyalarning pedagogik-psixologik ahamiyati .....                                                     | 258 |
| <b>Raximova Faridabonu Alisher qizi</b>                                                                                                                    |     |
| Boshlang'ich sinf ona tili darslarida VARK modeli asosida multimodal o'qitishni tashkil etish (OAK talablariga mos maqola).....                            | 261 |
| <b>Raximova Mushtariy Alisher qizi</b>                                                                                                                     |     |
| Raqamli ta'lim muhitida veb-texnologiyalar asosidagi platformalarning dasturiy ta'minotini ishlab chiqish va optimallashtirish .....                       | 264 |
| <b>Zoxidov Jahongir Botirxonovich</b>                                                                                                                      |     |
| Eshitishda nuqsoni bo'lgan koxlear implantli bolalar og'zaki nutqini umumta'lim jarayonida ona tili darslarida rivojlantirish metodikasi.....              | 272 |
| <b>Isoqjonova Dilfuzaxon Muxtorjon qizi</b>                                                                                                                |     |
| Bo'lajak surdopedagoglarni mustaqil ta'lim jarayonida kasbiy malakani shakllantirishning samarali metodlari .....                                          | 276 |
| <b>Teshabayeva Oyguil Fazliddinovna</b>                                                                                                                    |     |
| Yetuklik yoshidagi ayollarda hayotdan qoniqish darajasiga o'ziga ishonch va o'z-o'zini qadrlashning ta'siri .....                                          | 280 |
| <b>M. R. Sultonova</b>                                                                                                                                     |     |
| Shifoxonalarda tashkil etilgan maktablarda bemor o'quvchilar bilan faoliyat olib boruvchi pedagoglarga qo'yiladigan talablar .....                         | 284 |
| <b>Umarova Saboxon Minavvarovna, Abdusattorova Gulxumor</b>                                                                                                |     |



|                                                                                                                                                                       |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Chet til ta'limida mustaqil ishni tashkil etish masalalariga doir .....                                                                                               | 287 |
| <b>Erkayev Elmirza Temirovich</b>                                                                                                                                     |     |
| 10–11 yoshli futbolchilarda tezkorlik sifatini rivojlantirish metodikasi.....                                                                                         | 294 |
| <b>Ishmuratov Hasanboy Karimjonovich</b>                                                                                                                              |     |
| Jismoniy tarbiya darslarida boshlang'ich sinf o'quvchilarining samaradorligini oshirish usullari .....                                                                | 298 |
| <b>Yaqubov Arslon Maxmudovich</b>                                                                                                                                     |     |
| Mahmudxo'ja Behbudiy faoliyati va uning o'rganilishi .....                                                                                                            | 301 |
| <b>Dinora Eshboyeva Alisher qizi</b>                                                                                                                                  |     |
| Bo'lajak o'qituvchilarda axloqiy kompetensiyalarni kasbiy faoliyatida qo'llay olish.<br>Axloqning kelib chiqishi va asoslanish masalasini nazariy tahlil qilish ..... | 306 |
| <b>Shaxayev Bauirjan Seytgalievich</b>                                                                                                                                |     |
| Maktabgacha ta'limda STEAM ta'lim texnologiyalarini qo'llashda raqamli ta'lim<br>texnologiyalaridan foydalanish .....                                                 | 310 |
| <b>Ahmedova Zuhaxon Mamurovna</b>                                                                                                                                     |     |
| Maktabgacha ta'lim tashkilotlarida bolalarda elementar matematik tasavvurlarni<br>shakllantirishning dolzarbligi va zaruriyati .....                                  | 314 |
| <b>Mirzabayeva Zebo Umarovna</b>                                                                                                                                      |     |
| Elektrolitlarda elektr toki mavzusini o'qitishda noto'g'ri tasavvurlar va ularni bartaraf etish metodikasi .....                                                      | 317 |
| <b>Xoliqov Qurbonboy To'ychiyevich</b>                                                                                                                                |     |
| Mediata'lim asosida bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarining milliy tarbiya faoliyatini takomillashtirish .                                                      | 323 |
| <b>Ibodullaeva Dildora Shukrulla qizi</b>                                                                                                                             |     |
| Maktabgacha ta'lim tashkilotlarida inklyuziv ta'limga jalb etilgan imkoniyati cheklangan<br>bolalar bilan ishlashda montessori metodikasining uyg'unligi .....        | 327 |
| <b>Ismatova Shodiya Ne'matilla qizi, Xaydarova Shaxlo Narzullayevna</b>                                                                                               |     |
| XIV asr oxiri va XV asr boshlari turkiy tillar taraqqiyotini o'rganishda<br>"Kitob ul-Bulg'at" asarining lingvistik tadqiqi .....                                     | 332 |
| <b>Tursunaliyeva Muslimabonu Abduvosit qizi</b>                                                                                                                       |     |
| Informatika ta'limida interfaol o'quv majmualari asosida o'yinli texnologiyalarni<br>qo'llash orqali o'quvchilarning bilim va kompetensiyalarini rivojlantirish.....  | 336 |
| <b>Nabiyev Feruz Abdumannonovich</b>                                                                                                                                  |     |
| STEAM loyihalari asosida maktab o'quvchilarida tadbirkorlik ko'nikmalarini shakllantirish.....                                                                        | 341 |
| <b>Choriyor Maxmatraimov Eshmatovich</b>                                                                                                                              |     |
| Psixolog talabalarda tolerantlik va madaniyatlararo kompetensiyalarni shakllantirish .....                                                                            | 345 |
| <b>Akbaraliyeva Asilaxon Tojiddinovna</b>                                                                                                                             |     |
| Raqamli ta'lim muhitining pedagogik salohiyati asosida o'quvchilarning kreativ qobiliyatlarini<br>rivojlantirish (texnologiya fanini o'qitish misolida).....          | 348 |
| <b>Kulboyeva Dilnoza Abdug'ofurovna</b>                                                                                                                               |     |
| O'zbek tili – faxrim, g'ururim .....                                                                                                                                  | 351 |
| <b>H. Shukurova, M.Jumanazarova</b>                                                                                                                                   |     |
| Zamonaviy dars – pedagogik ijodkorlikning asosiy maydoni.....                                                                                                         | 355 |
| <b>M. Kuzibayeva</b>                                                                                                                                                  |     |
| Talabalarni ta'lim jarayonida sun'iy intellekt elementlaridan foydalanishga<br>tayyorlash metodikasini takomillashtirish.....                                         | 358 |
| <b>Mastonov Jahongir Mamatqul o'g'li</b>                                                                                                                              |     |
| Raqamli maktabda yashil o'quv dasturi: kengaytirilgan va virtual reallik texnologiyalari<br>bilan integratsiyaning pedagogik modeli.....                              | 362 |
| <b>Maxmudov Abdiqodir Yusupovich</b>                                                                                                                                  |     |
| Maktabgacha ta'lim tashkilotlarida kasbiy faoliyat jarayonida pedagogik empatiyani<br>shakllantirish pedagogik muammo sifatida .....                                  | 367 |
| <b>Orinbaeva Jarqinay Djuginis qizi</b>                                                                                                                               |     |
| Gamified Programming Platforms: Analysis and Recommendations .....                                                                                                    | 371 |
| <b>Ra'nokhon Ne'matjon kizi Rakhimova</b>                                                                                                                             |     |

|                                                                                                                                                      |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Bo'lajak o'qituvchilarning raqamli kompetentligini rivojlantirishda nazariya va amaliyot integratsiyasi muammolari .....                             | 377 |
| Sh. A. Xujakulov, T. B. Kadirov                                                                                                                      |     |
| Uzoq muddat davolanayotgan bolalarning matematik savodxonligini oshirishda fanlararo bog'lanishning roli.....                                        | 383 |
| Tursunova Dildora Ziyadullayevna, Ochilov Orazbek Qosim o'g'li                                                                                       |     |
| Sayyid Burhoniddin Muhaqqiq Termiziyni "Maorif" asarida bilish etikasi va ma'naviy-axloqiy tarbiya .....                                             | 387 |
| Tursunova Nilufar Samiyevna                                                                                                                          |     |
| Boshlang'ich sinf o'quvchilarining og'zaki nutqini rivojlantirishning psixologik xususiyatlari .....                                                 | 393 |
| Tursunova Saida Isakovna                                                                                                                             |     |
| Yosh avlodni tarbiyalashda hamkorlik tarbiya texnologiyasining o'rni .....                                                                           | 396 |
| Pirlijeva Gulmira Botir qizi                                                                                                                         |     |
| Integrativ raqamli-didaktik yondashuv asosida interfaol o'quv majmuallardan foydalanish muammolari va rivojlanish istiqbollari.....                  | 400 |
| Nabiyev Feruz Abdumannonovich, Mamanazarov Baxrom Jumonovich                                                                                         |     |
| Eshitishda nuqsoni bo'lgan bolalarni tasviriy faoliyatda bilish jarayonlarini rivojlantirish .....                                                   | 405 |
| Sadirova Kamola Giyozovna                                                                                                                            |     |
| Kurash sport turining yoshlar jismoniy va ma'naviy rivojlanishidagi ahamiyati.....                                                                   | 409 |
| O'razboyeva Adiba Abdug'ani qizi                                                                                                                     |     |
| Bo'lajak oilaviy shifokorlarning kasbiy motivatsion rivojlanishini ta'minlashning pedagogik yondashuvlari. ....                                      | 413 |
| Xalmuxamedov Bobir Taxirovich                                                                                                                        |     |
| О развитии учебно-познавательной деятельности студентов .....                                                                                        | 418 |
| М. Халикова                                                                                                                                          |     |
| Психологические механизмы искажения истины в процессе социализации: нормативно-когнитивная модель и смешанное эмпирическое исследование .....        | 421 |
| С. Ю. Нишанов                                                                                                                                        |     |
| Методы повышения речевой активности студентов в процессе обучения иностранному языку.....                                                            | 425 |
| Утешова Зернегул Хурметуллаевна                                                                                                                      |     |
| Prenatal va erta chaqaloqlik rivojlanishi va rivojlanishning biologik asoslari .....                                                                 | 429 |
| N. Mirbabayeva                                                                                                                                       |     |
| O'smir shaxsining rivojlanishi .....                                                                                                                 | 433 |
| Matyakubova Shohista Odamboy qizi                                                                                                                    |     |
| O'zbekistonning ma'naviy va madaniy hayotida jadidlarning tutgan o'rni .....                                                                         | 435 |
| N. M. Qodirova                                                                                                                                       |     |
| Development of Physical Qualities Through the Use of Special Physical Exercises With Student Participation.....                                      | 439 |
| Rikhsiev Dilshod Shavkatovich                                                                                                                        |     |
| Tabiiy fan darslarida STEAM ta'lim texnologiyasidan foydalanishning ahamiyati .....                                                                  | 442 |
| Umaraliyeva Baxtilaxon Raxmonali qizi                                                                                                                |     |
| Special Physical Exercises in Coxarthrosis During the Preoperative and Postoperative Periods of Rehabilitation.....                                  | 446 |
| Valiev Farrukh Nigmatjonovich                                                                                                                        |     |
| Роль цифровых технологий и дидактических принципов в учебных практик.....                                                                            | 449 |
| Байметов М. М.                                                                                                                                       |     |
| Uzoq muddat davolanishga muhtoj bo'lgan o'quvchilarning ijtimoiy moslashuvchanlik ko'nikmalarini shakllantirish – didaktik zaruriyat shafatida ..... | 453 |
| Xoliqulova Dilnoza Sheraliyevna                                                                                                                      |     |
| Boshlang'ich sinf o'qish savodxonligi darslarida amaliy metodlar asosida kollaborativ va kommunikativ ko'nikmalarini shakllantirish .....            | 457 |
| Farsaxonova Mastura Jalol qizi                                                                                                                       |     |
| Maktabgacha ta'limni rivojlantirishning yangi tamoyillari .....                                                                                      | 464 |
| O'tayev Akram Yo'ldoshevich                                                                                                                          |     |





|                                                                                                                                                                                |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Chet tilda tinglab tushunishdagi muammolar va ularni bartaraf etish usullari .....                                                                                             | 467 |
| <i>Jumayeva Gulxan Amrullayevna</i>                                                                                                                                            |     |
| Bo'lajak o'qituvchilarning verbal-kasbiy kompetensiyalarini takomillashtirishning ijtimoiy ahamiyati .....                                                                     | 471 |
| <i>Nematova Gulsanam Abdullayevna</i>                                                                                                                                          |     |
| Oliy ta'lim muassasalarida "Tibbiy biologiya. Umumiy genetika" fanini o'qitishning psixologik jihatlarining amaliy ahamiyati.....                                              | 476 |
| <i>Sharipova Farida Salimldjanovna</i>                                                                                                                                         |     |
| Fransuz tili ta'limida madaniyatlararo muloqot kompetentsiyasini rivojlantirishning pedagogik tizimi .....                                                                     | 483 |
| <i>Muzaffarova Nodira Mardonovna</i>                                                                                                                                           |     |
| Maktabgacha ta'lim tashkilotlarida takomillashtirilgan sifat menejmentini amaliyotga tatbiq etish bo'yicha tajriba-sinov ishlari.....                                          | 488 |
| <i>Mirzayeva Shaxida Abdinabiyeвна, Mamanazarova Nargiza Komildjanovna</i>                                                                                                     |     |
| Maktab ta'lim jarayonida interaktiv simulyatoralarni VISC-5E pedagogik modeli asosida integratsiya samaradorligini tahlil qilish (Ixtisoslashtirilgan maktablar misolida)..... | 492 |
| <i>Qo'chqorov Shaxzod Begali o'g'li, Turabdjnov Sadritdin Maxamatdinovich</i>                                                                                                  |     |
| Rinolaliyada tovushlar talaffuzining rivojlanish xususiyatlari .....                                                                                                           | 500 |
| <i>Baltabayeva Durdona Erkin qizi</i>                                                                                                                                          |     |
| Intellectual mulk egalari muvaffaqiyatga erishishning psixologik omillari .....                                                                                                | 504 |
| <i>Shamshetov Jiyenbay Karamaddinovich</i>                                                                                                                                     |     |
| O'zbek xalq ertaklarida bola shaxsi ijtimoiy shakllanishiga doir pedagogik qarashlarning ifodalanishi.....                                                                     | 507 |
| <i>Askarova Zuhra Shavkat qizi</i>                                                                                                                                             |     |
| Turkiy yozma yodgorliklarda soletsizm fenomeni: genezisi va funksional xususiyatlari .....                                                                                     | 511 |
| <i>D. A. Raxmatova</i>                                                                                                                                                         |     |
| Bo'lajak pedagoglarni bolalar ijtimoiylashuvini boshqarishga tayyorlash metodikasi .....                                                                                       | 517 |
| <i>Toxtasunova Gulbaxor Abdurazzakovna</i>                                                                                                                                     |     |
| Maktabgacha ta'lim tashkilotlarida "Raqamli direktor" axborot-boshqaruv tizimini joriy etish va undan foydalanish mexanizmlari .....                                           | 521 |
| <i>Berdaliev Gulasal Abdukunduzovna</i>                                                                                                                                        |     |
| Maktabgacha yoshdagi bolalarda refleksiv kompetensiyalarni rivojlantirishda o'yinning ahamiyati.....                                                                           | 526 |
| <i>Xomidova Dilorom Abduraxmonovna, Xoshimova Zuxra Sulton qizi</i>                                                                                                            |     |
| Current Problems of Teaching Instrumental Performance in the Field of Music Pedagogy .....                                                                                     | 531 |
| <i>Mirsadullaev Mirlaziz Mirmuslimovich</i>                                                                                                                                    |     |
| Methods of Forming the Readiness of Students With Disabilities for Lessons Using an Individual Approach.....                                                                   | 535 |
| <i>Kuzieva Gulnoza Makhamadaliyevna</i>                                                                                                                                        |     |
| Pedagogical Factors in Enhancing Performance Skills in a Choral Ensemble .....                                                                                                 | 540 |
| <i>Akhmedov Bakhodirkhon Sayfiddinovich</i>                                                                                                                                    |     |
| Yassaviy hikmatlarini adabiy sharhlash usuli orqali o'qitish.....                                                                                                              | 545 |
| <i>Kenjayeva Rayhona Muzaffar qizi</i>                                                                                                                                         |     |
| Yosh suzuvchilarning jismoniy tayyorgarligini takomillashtirish usullari: kinematik zanjir va integrativ yondashuv .....                                                       | 550 |
| <i>Yuldashova Madina Murodjon qizi</i>                                                                                                                                         |     |
| 10–13 yosh suzuvchilarning tezkorlik jismoniy sifatlarini rivojlantirish usullari: sezgir davr va sportga xos yondashuv .....                                                  | 556 |
| <i>Ortiqova Ma'muraxon G'ulom qizi</i>                                                                                                                                         |     |
| Yosh taekvondochilarda qat'iy tartiblashtirilgan mashqlar (pumse)da tezkorlik jismoniy sifatlarini rivojlantirish usullari .....                                               | 563 |
| <i>Vahobov Asadbek Akramjon o'g'li</i>                                                                                                                                         |     |
| O'zbek jang san'ati bilan shug'ullanuvchi sportchilarning tezkorlik jismoniy sifatlarini rivojlantirishda integrativ-milliy yondashuv usuli.....                               | 570 |
| <i>Jo'raboyeva Odinaxon Umid qizi</i>                                                                                                                                          |     |
| Maktab o'quvchilarini stol tennisi sport turiga qiziqitirish va ularning umumiy jismoniy tayyorgarligini oshirish metodikasi .....                                             | 576 |
| <i>Azimova Dilnoza Raximjon qizi</i>                                                                                                                                           |     |



|                                                                                                                                                                     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Tibbiy madaniyatning psixologik xususiyatlari .....                                                                                                                 | 579 |
| <i>Asrarchanova E'tibor Abduvahob qizi</i>                                                                                                                          |     |
| Shaxsda agressiv xulq-atvorni shakllanishi borasida xorij psixologlarining yondashuvlari .....                                                                      | 582 |
| <i>Xojiakbarova Dildora Abdug'afforovna</i>                                                                                                                         |     |
| Maktabgacha katta yoshdagi bolalarni ma'naviy-axloqiy tarbiyalashda milliy qadriyatlardan foydalanish texnologiyalari.....                                          | 586 |
| <i>Sodiqova Shoista Akbarovna, Lutfullayeva Iroda Abduvahob qizi</i>                                                                                                |     |
| Til ta'limining hozirgi holati.....                                                                                                                                 | 590 |
| <i>Kushkarbekova Marjan Usenovna</i>                                                                                                                                |     |
| Talabalarning ijodiy rivojlanishida kretivlikning asosiy yo'nalishlari .....                                                                                        | 593 |
| <i>Alimova Gulchehra Qobilovna</i>                                                                                                                                  |     |
| Xorijiy tillarni o'rganishda yozma nutqning ahamiyati.....                                                                                                          | 596 |
| <i>Safarova M. A.</i>                                                                                                                                               |     |
| Qoraqalpoq sinflarda o'zbek tili fanini o'qitishning lingvodidaktik asoslari.....                                                                                   | 600 |
| <i>Venera Allashova Tanirberdievna</i>                                                                                                                              |     |
| Интеграция искусственного интеллекта в образование: польза или вред.....                                                                                            | 602 |
| <i>Karimbayev Atabek Merdanovich</i>                                                                                                                                |     |
| Tibbiy kimyo darslarida talabalarning klinik tafakkurini rivojlantirish usullari .....                                                                              | 606 |
| <i>Xolmurodova D. K., Safarova N. S.</i>                                                                                                                            |     |
| Intellektual avlod – sog'lom jamiyat poydevori: tibbiyot talabalarining o'quv jarayonida kommunikativ kompetentligiga ta'sir etuvchi psixologik omillar.....        | 610 |
| <i>Tursunbekova Nozima</i>                                                                                                                                          |     |
| Sportning voleybol turi bo'yicha talabalar o'rtasida musobaqalar tashkil etish va o'tkazishda raqamli texnologiyalardan foydalanish .....                           | 613 |
| <i>Roziqov Normurod Elmonovich</i>                                                                                                                                  |     |
| Maktabgacha ta'lim tashkilotlari direktorlarining axborot kompetensiyasini rivojlantirishning pedagogik shart-sharoitlari .....                                     | 618 |
| <i>Xalilayev Batirjon Taxirovich</i>                                                                                                                                |     |
| Inklyuziv ta'lim sharoitida alohida yordamga muhtoj bolalar integratsiyasi va korreksiyasi.....                                                                     | 622 |
| <i>Olimova Nodirabegim Ibroximjon qizi, Sulaymonova Shahnoza Alisher qizi</i>                                                                                       |     |
| Sportning gandbol turi bo'yicha talabalar o'rtasida musobaqalar tashkil etish va o'tkazish texnologiyalarini takomillashtirish .....                                | 626 |
| <i>Berdiyev Jamshid Baxriddinovich</i>                                                                                                                              |     |
| 18–21 yoshdagi talaba futbolchilarning musobaqa faoliyati jarayonida hujum harakatlarining miqdoriy va sifat ko'rsatkichlari .....                                  | 631 |
| <i>Djemilov Temur Rasimovich</i>                                                                                                                                    |     |
| Boshlang'ich sinf o'quvchilarining jismoniy tarbiya darslarida harakatli o'yin vositalari orqali sog'lomlashtiruvchi mashg'ulotlar samaradorligining ahamiyati..... | 636 |
| <i>Eshpo'latova Dilnoza Mamaniyoz qizi</i>                                                                                                                          |     |
| Ota-ona bilan munosabatlarning maktabgacha yoshdagi bolalarning rivojlanishiga ta'siri.....                                                                         | 641 |
| <i>Izaitullayeva Lazokat Eshimboyevna</i>                                                                                                                           |     |
| Yosh futbolchilarning jismoniy tayyorligini oshirishda kompleks mashg'ulot tizimining samaradorligi.....                                                            | 646 |
| <i>Zaripova Farida Abdullayevna, Kamoliddinov Sharif Kamoliddin o'g'li</i>                                                                                          |     |
| Boshlang'ich tayyorgarlik bosqichida sport gimnastikasi mashg'ulotlarini rejalashtirishning ilmiy-uslubiy asoslari.....                                             | 650 |
| <i>Mirzayev Dilshod Xamidovich</i>                                                                                                                                  |     |
| Mahalla – “jonli muzey”: 6–7 yoshli bolalarda milliy g'ururni lokal identifikatsiya orqali kuzatish modeli.....                                                     | 654 |
| <i>Omondavlatova Diyora Otabekovna</i>                                                                                                                              |     |
| Yengil dizatriyal bolalarda nutqning bo'g'in tuzilishi va uning shakllanish xususiyatlari.....                                                                      | 658 |
| <i>Pardayeva Muxlisa Furqat qizi</i>                                                                                                                                |     |
| Ochilmagan bo'z qalblar hazor.....                                                                                                                                  | 662 |
| <i>Eshpulatova Saodat Maxmatovna</i>                                                                                                                                |     |



|                                                                                                                                         |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Speaking Fluency Development Based on CEFR Linguistic.....                                                                              | 665 |
| Abdullayeva Charos Farkhodovna                                                                                                          |     |
| Integrating Visual-Based Activities in English Lessons for Primary School Pupils .....                                                  | 670 |
| Ataullayev Fazliddin                                                                                                                    |     |
| Axborot-kommunikatsiya texnologiyalaridan foydalanishning boshlang'ich ta'lim<br>sifat va samaradorligiga ta'siri .....                 | 674 |
| Bovanova Umida Abdurahobovna, Ashurova Dildora Baxtiyor qizi                                                                            |     |
| Boshlang'ich sinf o'quvchilarining o'quv faoliyatini rivojlantirishda axborot-kommunikatsiya<br>texnologiyalarining roli .....          | 679 |
| Bovanova Umida Abdurahobovna, Radjabova Gulchexra Xalbayevna                                                                            |     |
| Lotin tilini o'qitishda metodlarning qo'llanilishi va uning ahamiyati .....                                                             | 683 |
| Eshmurodova Shirin Oybekovna                                                                                                            |     |
| Nutqiy kompetensiyaning integratsion o'qitishda yangi metodlari va usullari .....                                                       | 686 |
| Fayzullayev Sarvar Ibrohim o'g'li                                                                                                       |     |
| Talabalarda affilativ motivatsiyani rivojlantirishning o'ziga xos xususiyatlari va komponentlari .....                                  | 689 |
| Omonova Nilufar Omon qizi                                                                                                               |     |
| Boshlang'ich sinf o'quvchilarida ta'lim samaradorligini oshirishda gamifikatsiya<br>elementlaridan foydalanishning o'rni .....          | 694 |
| Ovxunov Iqboljon Abdunabiyeovich, Qodirova Sarvinoz Bahodir qizi                                                                        |     |
| Tikuv texnologiyalari asosida o'quvchilarning amaliy topshiriqlar bajarish ko'nikmalarini rivojlantirish .....                          | 698 |
| Qulmamatova Xurshida Abduxamidovna                                                                                                      |     |
| Bo'lajak muhandislarning xorijiy til bilish ko'nikmalarini rivojlantirishda individual va<br>differensial yondashuvlar uyg'unligi ..... | 702 |
| Qurbonova Nafisa Saidjonovna                                                                                                            |     |
| Tárbiya párin oqítw arqalı oqíwshılardıń kreativ qábletin rawajlandırıw.....                                                            | 706 |
| Reymova Gulaim                                                                                                                          |     |
| Mirishkor toponimlarining leksik-semantik xususiyatlari .....                                                                           | 710 |
| Ro'ziyeva Hilola Fayzulla qizi                                                                                                          |     |
| Taekvondochilarning jismoniy tayyorgarligini oshirish metodikasi .....                                                                  | 714 |
| Saydaxmadov A'zamxon Valixonovich, Qosimova Nargizaxon Rustamxon qizi                                                                   |     |
| The Role of Music in Human Spiritual Development and Educational Significance.....                                                      | 717 |
| Shokirkhonov Bakhtiyorxon Botirkhonovich                                                                                                |     |
| Boshlang'ich ta'limda tabiatga ongli munosabatni shakllantirishning nazariy metodologik asoslari.....                                   | 722 |
| Sayfedinova Dildora Ikramiddinovna                                                                                                      |     |
| Gematologik-onkologik kasalliklarga chalingan o'quvchilar uchun gosptal<br>maktablarida ta'lim jarayonini tashkil etish .....           | 726 |
| Isamuxamedova Dildora Raxmatillayevna, Qayumova Sabrina To'liqin qizi                                                                   |     |
| Neologizmlar – badiiy matnda uslubiy vosita sifatida .....                                                                              | 730 |
| Ibragimova Shoira Normuminovna                                                                                                          |     |
| Optimisation of Technical and Physical Potential in the Implementation of the<br>Rotational Method of Pushing the Core.....             | 733 |
| Tajimbetov Anvar Tengelbayevich                                                                                                         |     |
| Magistrlarning ijodiy salohiyatini rivojlantirish – kasbiy faoliyatda o'z-o'zini shakllantirish omili sifatida.....                     | 736 |
| Turmatov Jaloliddin Raxmatullayevich                                                                                                    |     |
| Raqamli ta'lim muhitida bo'lajak o'qituvchilarda informatsion-analitik<br>kompetentlikni rivojlantirish modeli .....                    | 743 |
| Usmonova Kamola Erkinovna                                                                                                               |     |
| Bo'lajak chet tili o'qituvchilarining ijtimoiy lingvistik kompetensiyasini rivojlantirish mexanizmlari.....                             | 749 |
| X. A. Suyunova                                                                                                                          |     |
| Tinglab tushunish kompetensiyasini rivojlantirishda autentik materiallarning o'rni .....                                                | 752 |
| Xudoyberdiyeva Zumrat Xudayberdiyevna                                                                                                   |     |
| Motivatsiya – inson faoliyatini harakatga keltiruvchi psixologik omil sifatida .....                                                    | 756 |
| Yo'ldoshev Javlon Ablanazar o'g'li                                                                                                      |     |



|                                                                                                                                             |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Цифровые технологии и искусственный интеллект в обучении иностранным языкам:<br>теоретико-методологический анализ .....                     | 760 |
| Абидова М. И., Абидова Д. М.                                                                                                                |     |
| Сюжетно-ролевая игра как способ психоэмоционального развития детей<br>дошкольного возраста, находящихся на длительном лечении.....          | 764 |
| Амитова Майисия Рахмателлаевна                                                                                                              |     |
| Эффективные приемы презентации лексики на уроках инностранного языка .....                                                                  | 767 |
| Гилязиева Насиба Михайловна                                                                                                                 |     |
| Речевые действия в методике формирования коммуникативной компетенции при обучении РКИ...                                                    | 770 |
| Ислямова Сония Юнусовна                                                                                                                     |     |
| Трансформация ценностей, связанных с физической активностью, у представителей<br>разных поколений: результаты современных исследований..... | 779 |
| У. Ш. Салимов                                                                                                                               |     |

# YOSH FUTBOLCHILARNING JISMONIY TAYYORLIGINI OSHIRISHDA KOMPLEKS MASHG'ULOT TIZIMINING SAMARADORLIGI

Zaripova Farida Abdullayevna

Navoiy davlat universiteti

“Jismoniy madaniyat” kafedrası dotsenti,  
p.f.b.f.d.(PhD)

Kamoliddinov Sharif Kamoliddin o'g'li

San'at va sport fakulteti, magistratura 2-kurs talabasi

**Annotatsiya:** Ushbu maqolada yosh futbolchilarning jismoniy tayyorgarligini oshirishda kompleks mashg'ulot tizimining ilmiy-metodik asoslari tahlil qilingan. Tadqiqotda futbolchilarning yosh xususiyatlari, jismoniy sifatlari hamda mashg'ulot jarayonining bosqichma-bosqich tashkil etilishi inobatga olingan holda ishlab chiqilgan kompleks mashg'ulot tizimining samaradorligi o'rganildi. Tajriba-sinov ishlari natijalari kompleks mashg'ulotlar tezkorlik, chidamlilik, kuch va epchillik kabi asosiy jismoniy sifatlarning rivojlanishiga ijobiy ta'sir ko'rsatishini tasdiqladi. Tadqiqot natijalari yosh futbolchilar tayyorgarligini takomillashtirishda ilmiy-amaliy ahamiyatga ega.

**Kalit so'zlar:** yosh futbolchilar, jismoniy tayyorgarlik, kompleks mashg'ulot, jismoniy sifatlari, sport tayyorgarligi, trening metodikasi.

**Abstract:** The article examines the effectiveness of a comprehensive training system in improving the physical fitness of young football players. The study analyzes the scientific and methodological foundations of organizing the training process while taking into account the age-related and functional characteristics of athletes. The experimental results confirm that the application of a comprehensive training system, which integrates the development of speed, strength, endurance, and coordination abilities in conjunction with technical training, significantly enhances the physical fitness level of young football players. The findings of the study are of practical value for optimizing the training process in youth sports schools and football academies.

**Key words:** young football players, physical fitness, comprehensive training system, physical qualities, sports training, training methodology.

**Аннотация:** В статье рассматривается эффективность комплексной системы тренировок в повышении уровня физической подготовленности юных футболистов. В ходе исследования проанализированы научно-методические основы организации тренировочного процесса с учётом возрастных и функциональных особенностей спортсменов. Экспериментально обосновано, что применение комплексной системы тренировок, включающей развитие скоростных, силовых, выносливостных и координационных качеств в единстве с технической подготовкой, способствует значительному улучшению физической подготовленности юных футболистов. Полученные результаты имеют практическую значимость для совершенствования учебно-тренировочного процесса в детско-юношеских спортивных школах и футбольных академиях.

**Ключевые слова:** юные футболисты, физическая подготовленность, комплексная система тренировок, физические качества, спортивная подготовка, методика тренировок.

## KIRISH

So'nggi yillarda O'zbekiston Respublikasida jismoniy tarbiya va sport, xususan futbol sport turini rivojlantirish davlat siyosatining ustuvor yo'nalishlaridan biriga aylandi. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining futbolni ommalashtirish va sportchilar tayyorlash tizimini takomillashtirishga qaratilgan qator farmon va qarorlari yosh futbolchilarni tayyorlash jarayoniga ilmiy asoslangan yondashuvlarni joriy etish zaruratini yuzaga chiqardi.

Xususan, O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2019-yil 4-dekabrda "O'zbekistonda futbolni rivojlantirishni yangi bosqichga olib chiqish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PF-5887-son Farmonida futbolni ommalashtirish, bolalar va o'smirlar futbolini rivojlantirish, sport maktablari faoliyatini takomillashtirish hamda yosh futbol-





chilar tayyorgarligini xalqaro standartlar asosida tashkil etish vazifalari belgilab berilgan. Mazkur hujjatda yosh futbolchilarning jismoniy, texnik va taktik tayyorgarligini uzviy bog'liq holda rivojlantirish muhimligi alohida ta'kidlangan.

Shuningdek, O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2019-yil 4-dekabrda "O'zbekistonda futbolni rivojlantirishni mutlaqo yangi bosqichga olib chiqish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PF-5887-son<sup>1</sup> Farmonida yosh futbolchilarni tayyorlash tizimini modernizatsiya qilish, mashg'ulot jarayoniga zamonaviy metodikalar va kompleks tayyorgarlik tizimlarini joriy etish asosiy vazifalardan biri sifatida ko'rsatib o'tilgan. Ushbu strategiyada futbolchilarning jismoniy tayyorgarligi sport natijalariga bevosita ta'sir etuvchi omil ekanligi qayd etilgan.

Davlat hujjatlarida belgilangan vazifalardan kelib chiqib, yosh futbolchilarning jismoniy tayyorgarligini oshirish masalasi ilmiy-metodik jihatdan chuqur tadqiq etishni talab etadi. Ayniqsa, mashg'ulot jarayonida kuch, tezkorlik, chidamlilik va epchillik kabi asosiy jismoniy sifatlarni uyg'un rivojlantirishga qaratilgan kompleks mashg'ulot tizimini qo'llash dolzarb ahamiyat kasb etmoqda.

Shu sababli, yosh futbolchilarning jismoniy tayyorgarligini oshirishda kompleks mashg'ulot tizimining samaradorligini ilmiy asosda o'rganish va amaliyotga tatbiq etish bugungi kunning muhim vazifalaridan biri hisoblanadi.

Futbolga oid qiziqarli ma'lumotlar. Futbol dunyoda eng mashhur sport turlaridan biri bo'lib, u minglab yillar davomida insoniyat tarixida rivojlanib kelgan. Futbolning aniq kelib chiqish tarixi hozirgi kungacha to'liq aniqlanmagan bo'lsa-da, olimlar qadimgi Xitoy, Gretsiya va Rimda to'p bilan o'ynalgan o'yinlar mavjud bo'lganini qayd etgan. Jumladan, Xitoyda eramizdan avvalgi II asrda "Cuju" nomli o'yin keng tarqalgan bo'lib, u hozirgi futbolning ilk shakli hisoblanadi. Shu bilan birga, futbol XIX asrda Angliyada zamonaviy shaklni olgan va qisqa vaqt ichida butun dunyo bo'ylab keng tarqalgan.

Futbolning qiziqarli jihatlaridan biri uning soddaligi va universalligi hisoblanadi. Har qanday sharoitda, hatto oddiy to'p va ikki belgi bilan belgilangan darvoza yordamida ham o'yin tashkil etish mumkin. Shu sababli futbol bolalar orasida eng ommabop sport turlaridan biriga aylangan. Yosh futbolchilarni tayyorlashda jismoniy tayyorgarlik, tezkorlik, chidamlilik va epchillik kabi sifatlari alohida ahamiyat kasb etadi. Tadqiqotlar shuni ko'rsatadiki, muntazam futbol mashg'ulotlari bolalarning yurak-qon tomir tizimi, mushak kuchi hamda koordinatsiya ko'nikmalarini sezilarli darajada rivojlantiradi.

Futbol o'yinining texnik va taktik jihatlari ham murakkab va qiziqarli hisoblanadi. Jumladan, xalqaro tadqiqotlar natijalariga ko'ra, professional futbolchilar har bir o'yin davomida o'rtacha 10 kilometr masofani bosib o'tadi, ularning harakat tezligi esa o'rtacha 7 km/soatni tashkil etadi. Shu bilan birga, o'yin jarayonida futbolchilar qisqa masofalarga tezkor yugurish, tezkor qaror qabul qilish va doimiy ravishda pozitsiyani o'zgartirish qobiliyatiga ega bo'lishi lozim. Bu holat jismoniy tayyorgarlik va tezkorlikning ahamiyatini yanada oshiradi.

Yosh futbolchilarni tayyorlash jarayonida kompleks mashg'ulot tizimi eng samarali yondashuvlardan biri hisoblanadi. Mazkur tizim jismoniy sifatlarni o'zaro uyg'unlikda rivojlantirishga xizmat qiladi. Masalan, tezkorlik mashqlari bilan bir qatorda chidamlilik va kuchni rivojlantiruvchi mashqlar ham qo'llaniladi. Natijada yosh futbolchilarning organizmi muvozanatli rivojlanadi va ularning sport natijalari sezilarli darajada oshadi.

Futbolning ijtimoiy va madaniy ahamiyati ham nihoyatda katta. Dunyo bo'ylab millionlab insonlar futbol bilan shug'ullanadi, musobaqalarda ishtirok etadi yoki o'yinlarni tomosha qiladi. FIFA va UEFA kabi xalqaro tashkilotlar bolalar va yoshlar futbolini rivojlantirishga qaratilgan maxsus dasturlarni ishlab chiqqan. Jumladan, FIFA Grassroots dasturi yoshlarni futbol orqali jismoniy tarbiya bilan shug'ullanishga keng jalb etishga xizmat qiladi.

Futbol bo'yicha qiziqarli statistik ma'lumotlar ham mavjud. Masalan, eng tez gol 2,8 soniyada kiritilgan bo'lib, eng ko'p gol urgan futbolchi 800 dan ortiq gol muallifi hisoblanadi. Shu bilan birga, futbolchilarni tayyorlash jarayonida zamonaviy raqamli texnologiyalar ham keng qo'llanilmoqda. Jumladan, yurak urish tezligi, yugurish masofasi va boshqa jismoniy ko'rsatkichlar elektron tizimlar orqali nazorat qilinib, mashg'ulot jarayoni individual tarzda moslashtirilmoqda.

Yuqoridagi ma'lumotlar shuni ko'rsatadiki, futbol nafaqat sport o'yini, balki yoshlarning jismoniy, ruhiy va ijtimoiy rivojlanishiga xizmat qiluvchi muhim tarbiyaviy vosita hisoblanadi. Yosh futbolchilarning tayyorgarligini oshirish jarayonini ilmiy asosda tashkil etish hamda ularni kompleks mashg'ulot tizimi asosida rivojlantirish kelajakda yuqori natijalarga erishadigan futbolchilarni tayyorlashning muhim omillaridan biridir.

## TADQIQOT METODOLOGIYASI

Yosh futbolchilarning jismoniy tayyorgarligini oshirishda kompleks mashg'ulot tizimining samaradorligini ilmiy-metodik jihatdan asoslash mazkur tadqiqotning asosiy maqsadi hisoblanadi. Ushbu maqsadga erishish uchun tadqiqot jarayonida bir qator vazifalar belgilandi. Jumladan, yosh futbolchilar jismoniy tayyorgarligining

<sup>1</sup> O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2019-yil 4-dekabrda "O'zbekistonda futbolni rivojlantirishni mutlaqo yangi bosqichga olib chiqish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PF-5887-son Farmoni: <https://lex.uz/docs/-4631208>



nazariy asoslarini tahlil qilish, kompleks mashg'ulot tizimining mazmuni va tuzilishini ishlab chiqish, tajriba-sinov mashg'ulotlari orqali mazkur tizimning samaradorligini aniqlash hamda olingan natijalar asosida amaliy-metodik tavsiyalar ishlab chiqish ko'zda tutilgan.

Tadqiqot jarayonida ilmiy-uslubiy adabiyotlarni tahlil qilish, pedagogik kuzatish, testlash usullari, tajriba-sinov ishlari hamda matematik-statistik tahlil metodlaridan foydalanildi. Ushbu metodlar yosh futbolchilarning jismoniy tayyorgarlik darajasini baholash, mashg'ulot jarayonidagi o'zgarishlarni aniqlash va kompleks mashg'ulot tizimining samaradorligini ilmiy asosda tasdiqlash imkonini berdi.

## TAHLIL VA NATIJALAR

Yosh futbolchilarning jismoniy tayyorgarligining ilmiy asoslari. Yosh futbolchilarning jismoniy tayyorgarligi tezkorlik, kuch, chidamlilik, epchillik va moslashuvchanlik kabi asosiy jismoniy sifatlarni rivojlantirishni o'z ichiga oladi. Ushbu sifatlarning uyg'un rivoji futbolchining maydondagi harakat faolligi va samaradorligini oshiradi. Yosh organizmning rivojlanish xususiyatlarini hisobga olgan holda mashg'ulot yuklamalarini to'g'ri taqsimlash muhim ahamiyatga ega.

Kompleks mashg'ulot tizimining mazmuni va tuzilishi. Kompleks mashg'ulot tizimi umumiy jismoniy tayyorgarlik mashqlari, maxsus jismoniy tayyorgarlik mashqlari, texnik elementlar bilan uyg'unlashtirilgan mashqlar hamda tiklanish va nazorat mashqlarini o'z ichiga oladi. Mazkur tizim mashg'ulot jarayonining uzluksizligi va bosqichma-bosqich murakkablashuvini ta'minlaydi.

Tajriba-sinov ishlari va ularning natijalari. Tajriba-sinov ishlari 12-14 yoshli yosh futbolchilar ishtirokida o'tkazildi. Tajriba guruhi mashg'ulotlari kompleks tizim asosida, nazorat guruhi esa an'anaviy metodika asosida tashkil etildi. Olingan natijalar tajriba guruhida tezkorlik, chidamlilik va epchillik ko'rsatkichlari sezilarli darajada yaxshilanganini ko'rsatdi.

**1-jadval: Kompleks mashg'ulot tizimi asosida yosh futbolchilarning jismoniy tayyorgarligi ko'rsatkichlarining o'zgarishi (tajriba guruhi, n=20)**

| Ko'rsatkichlar                       | Tajribagacha | Tajribadan so'ng | O'zgarish (%) |
|--------------------------------------|--------------|------------------|---------------|
| 30 m yugurish (soniya)               | 5,2 ± 0,3    | 4,8 ± 0,2        | -7,7          |
| 1000 m yugurish (daq.)               | 4,30 ± 0,25  | 3,55 ± 0,20      | -17,4         |
| Joyidan uzunlikka sakrash (sm)       | 185 ± 8      | 202 ± 7          | +9,2          |
| 4×10 m chaqqonlik yugurishi (soniya) | 11,6 ± 0,4   | 10,9 ± 0,3       | -6,0          |
| Turnikda tortilish (marta)           | 6,2 ± 1,1    | 9,0 ± 1,0        | +45,1         |

*Izoh:* Natijalar kompleks mashg'ulot tizimi yosh futbolchilarning tezkorlik, chidamlilik, kuch va epchillik sifatlarini sezilarli darajada yaxshilaganini ko'rsatadi.

**2-jadval: Tajriba va nazorat guruhlari jismoniy tayyorgarlik ko'rsatkichlarining solishtirma tahlili (tajribadan so'ng)**

| Ko'rsatkichlar                       | Tajriba guruhi (n=20) | Nazorat guruhi (n=20) | Farq (%) |
|--------------------------------------|-----------------------|-----------------------|----------|
| 30 m yugurish (soniya)               | 4,8 ± 0,2             | 5,1 ± 0,3             | -5,9     |
| 1000 m yugurish (daq.)               | 3,55 ± 0,20           | 4,10 ± 0,25           | -13,4    |
| Joyidan uzunlikka sakrash (sm)       | 202 ± 7               | 190 ± 8               | +6,3     |
| 4×10 m chaqqonlik yugurishi (soniya) | 10,9 ± 0,3            | 11,4 ± 0,4            | -4,4     |
| Turnikda tortilish (marta)           | 9,0 ± 1,0             | 7,1 ± 1,2             | +26,8    |

*Izoh:* Tajriba guruhi ko'rsatkichlari nazorat guruhiga nisbatan yuqori bo'lib, kompleks mashg'ulot tizimining samaradorligini tasdiqlaydi.

## XULOSA VA TAKLIFLAR

Tadqiqot natijalari yosh futbolchilarning jismoniy tayyorgarligini oshirishda kompleks mashg'ulot tizimi yuqori samaradorlikka ega ekanligini ko'rsatdi. Ushbu tizim jismoniy sifatlarni uyg'un rivojlantirish, mashg'ulot jarayonini optimallashtirish hamda sport natijalarini yaxshilashga xizmat qiladi.

### Taklif va tavsiyalar

1. Yosh futbolchilar tayyorgarligida kompleks mashg'ulot tizimini muntazam qo'llash tavsiya etiladi.
2. Mashg'ulot yuklamalari yosh va individual xususiyatlarga moslashtirilishi zarur.
3. Jismoniy tayyorgarlikni baholashda testlash va monitoring tizimlaridan foydalanish lozim.



4. Murabbiylar uchun kompleks mashg'ulot metodikasi bo'yicha malaka oshirish mashg'ulotlarini tashkil etish tavsiya etiladi.
5. Kompleks mashg'ulot tizimini o'quv-mashg'ulot jarayoniga bosqichma-bosqich joriy etish maqsadga muvofiqdir.

**Foydalanilgan adabiyotlar ro'yxati:**

1. Bompá T., Buzzichelli C. Periodization Training for Sports. Human Kinetics, 2019.
2. FIFA. Youth Training and Development Programme. Zurich, 2022.
3. Lloyd R., Oliver J. Strength and Conditioning for Young Athletes. Routledge, 2018.
4. Malina R. M. Growth and Maturation of Young Athletes. Sports Medicine, 2016.
5. Qodirov A. A. Yosh sportchilar tayyorgarligi nazariyasi. Toshkent, 2021.
6. Reilly T., Williams A. M. Science and Soccer. Routledge, 2020.
7. Sirojov O. O. Bo'lajak jismoniy tarbiya o'qituvchilarining valeologik kompetentligini rivojlantirish texnologiyalari. Mono-grafiya. – Navoiy, 2024. – 88 b.
8. Sirojov O. O. Bo'lajak jismoniy tarbiya o'qituvchilarining valeologik kompetentligini rivojlantirish texnologiyalari. Pedagogika fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasi. – Chirchiq, 2023. – 220 b.
9. Sirojov O. O. Gimnastika va uni o'qitish metodikasi. – Toshkent, 2020. – 162 b.
10. Sirojov O. O. Physical education and sports – the basis of a healthy lifestyle // International Journal of Artificial Intelligence. – 2025. – T. 05, № 10. – B. 1232–1234. – ISSN 2692-5206.
11. Назаренко Л. Д. Теория и методика спортивной тренировки. Москва, 2017.

- 
- 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

---

**2026. №2(2)**

---

© 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.