



ISSN: 3060-4613



MAKTABGACHA  
VA MAKTAB  
TA'LIMI VAZIRLIGI



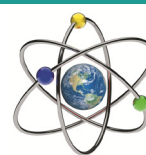
**№10**  
**2025**

- 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. 1980 sahifa,  
3-oktyabr, 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)**

**Tillashayova 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

The Use of Innovative Pedagogical Technologies in the Development of Critical Thinking .....	16
<i>Gulnar Atakhanova Orinbaevna</i>	
Current Aspects of Designing and Implementing Extracurricular Educational Activities at the Primary General Education Level.....	20
<i>Amankosova Dinara Gabitovna</i>	
Maktabgacha ta'lim tizimida tarbiyachi shaxsiyati va kasbiy mahorati shakllanishining nazariy asoslari....	24
<i>Axmadaliyeva Moxlaroy To'xtapolatovna</i>	
Pedagogical Model and Stages of Teaching Subjects Through a Project-Based Approach .....	28
<i>Bannayev Qosimjon</i>	
Lotin tili va zamonaviy tibbiy terminologiya: tarixi, vazifasi va amaliy ahamiyati .....	31
<i>Eshmurodova Shirin Oybekovna</i>	
Motor alaliyaning nonutqiy simptomatikasi .....	34
<i>Isayeva Mushtariy Alisher qizi</i>	
Talabalar etnomadaniy kompetentligini rivojlantirishning pedagogik-psixologik omillari .....	38
<i>Isomiddinov Asliddin Baxriddin o'g'li</i>	
Texnologiya darslarida o'quvchilarning texnik savodxonligini robototexnika elementlari asosida rivojlantirish.....	41
<i>Jabborova Umida</i>	
Fizika fanini mutaxassislik fanlari integratsiyasi asosida o'qitishda bo'lajak muhandislarning kasbiy kompetentligini rivojlantirishning ilmiy-nazariy asoslari .....	45
<i>Xayrullayev Asliddin Isatullayevich</i>	
Talaba tomonidan mutaxassislik tilini o'zlashtirishda monologik nutqni o'rgatishning samarali usullari masalasi haqida.....	51
<i>Karimov N. M.</i>	
Zamonaviy pedagog kadrlar tayyorlashda kasbiy motiv va motivatsiyaning o'rni .....	54
<i>Melikova Elnora Shuxratovna</i>	
Bo'lajak ingliz tili o'qituvchilarini tayyorlashda pragmatik kompetensiyaning roli.....	58
<i>Mustafayeva Nilufar Ulashovna</i>	
O'quvchilarda iqtisodiy tafakkurni rivojlantirishning pedagogik strategiyalari .....	62
<i>Nishonova Dilafuz</i>	
Computer-Based Formative Assessment: Advantages and Challenges in Teaching English to High School Students .....	66
<i>Obidjonova Shokhista Bakhtiyorovna</i>	
Metata'lim texnologiyalari asosida bo'lajak maktabgacha ta'lim mutaxassislarini tayyorlash tizimini takomillashtirish.....	70
<i>O'rolboyeva Durdona Sayfiddin qizi</i>	
Sun'iy intellekt asosidagi darslarning an'anaviy darslarga nisbatan samaradorligini qiyosiy tahlil qilish.....	73
<i>Rasulev Bobirjan Atxamovich</i>	
Pedagogik faoliyatda pedagogning kasbiy taraqqiyoti motivatsiyasining psixologik xususiyatlari .....	78
<i>Rustamova Surayyo Shaxobiddinovna</i>	
Innovatsion kompetentlik tushunchasi va uning ilmiy-pedagogik asoslari.....	84
<i>Soliyev Eliyor Ravshan o'g'li</i>	
Nutqida nuqsoni bo'lgan bolalar eshituv idrokini o'yinlar yordamida rivojlantirishning samarali usullari .....	88
<i>Xalilova Shahnoza</i>	
Zamonaviy ta'limda kommunikativ kompetensiyaning o'rni va ahamiyati.....	92
<i>Yaqubova Nigoraxon Ibrohimjon qizi</i>	
Soliq yuki – mamlakat soliq soliq tizimining asosiy mezonidir .....	97
<i>Suyunov Otabek Shuxrat o'g'li</i>	
Bo'lajak o'qituvchilarda kasbiy kompetensiyalarini rivojlantirish va takomillashtirish yo'llari .....	101
<i>Ibodova Sarvinoz Sayfilloyevna</i>	
Oliy ta'lim muassasalarida hospital pedagogika fanini o'qitishning dolzarb masalalari va uning uslubiy ta'minoti .....	106
<i>Inogamova Dilfuza Rahmatullaevna</i>	



Chizma geometriya va kompyuter grafikasi: an'anaviy fan va zamonaviy texnologiyaning uyg'unlashuvi .	111
<i>Raximov A. M., Tairova N. S., Sabirova D. U., Xasanova S. T., Tashpulatov R. X.</i>	
Геймификация в обучении английскому языку на начальном этапе обучения .....	114
<i>Курбанова Назира Низомиддиновна</i>	
Talabalarda tanqidiy va evristik fikrlashni shakllantirishda raqamli texnologiyalarning o'rni .....	117
<i>Adjdiyev Nayrullo Nazrulloevich</i>	
Konstruktiv yondashuv asosida tabiiy fanlar (science)ni o'qitish metodikasi.....	122
<i>Amirullayeva Barno Abdulhaqovna</i>	
Kimyo o'qitishda o'quvchilarning ijodiy faoliyatini shakllantirishning tajriba-sinov natijalari.....	126
<i>Artiqov Maqsud Bahodirovich, Babanazarova Ayzada Omirbaevna</i>	
Kichik maktab yoshidagi o'quvchilarni bilingvist sifatida shakllantirishda til o'rganish ko'nikmalari va kompetentsiyalarining rivojlanishi .....	131
<i>Axmadjonova Gulira'no Muxtorjon qizi</i>	
Talabalarning ijtimoiy kompetensiyalarini shakllantirishda kooperativ ta'limning metodik yondashuvlari.....	135
<i>Botiraliyeva Gulobar Mahamadismoil qizi</i>	
Talabalarni intellektual faoliyatga tayyorlashda ijtimoiy sherikchilikning pedagogik va metodik asoslari .....	139
<i>Dilbarjonov Avazbek Ravshanbek o'g'li</i>	
Teacher-Centered and Child-Centered Methods in Early Childhood Education: Insights From Finland and Uzbekistan .....	143
<i>Djaparova Gulnoza</i>	
Maktabgacha ta'lim tashkilotlarida "Metodik mahorat kuni" va "Metodik mahorat soati"ni tashkil etish .....	150
<i>Do'stov Davron Zulhaydarovich</i>	
Theoretical, Methodological, and Practical Factors of Differentiated Education .....	155
<i>Ergash Shonazarovich Khasanov</i>	
Maktabgacha yoshdagi bolalarning intellektual qobiliyatini rivojlantirishda kognitiv yondoshuv .....	160
<i>Gulbahor Xamidova</i>	
Mustaqil ta'lim – mustahkam bilim.....	164
<i>Halima Shukurova Sunatullayevna</i>	
Integrating Google Classroom and Project-Based Learning for Enhanced Synchronous and Asynchronous Education.....	168
<i>Inomkhojaeva Shodiyakhon Abdukodirkhoja qizi</i>	
O'quvchilarning innovatsion fikrlash ko'nikmalarini takomillashtirishning nazariy asoslari.....	174
<i>Mamadaliyev Axadjon G'aniboyevich</i>	
Hududiy rivojlanishda innovatsion yondashuvlarni strategik boshqaruvga integratsiya qilish yo'llari.....	177
<i>Mo'minov Fazliddin Xusniddin o'g'li</i>	
O'rta yoshdagi ayollarda harakat faoliyatini rivojlantirishda milliy o'yinlarning pedagogik ahamiyati .....	184
<i>Mustafoev Sherali</i>	
Pedagogical and Psychological Foundations of Developing Higher-Order Thinking Skills in Students.....	188
<i>Nasimova Zarina Isomiddin kizi</i>	
Pedagogik ijodkorlikning kasbiy professionallikda namoyon bo'lish xususiyatlari.....	193
<i>Numonova Dildor Umurzoqovna</i>	
Ko'zi oqiz boshlang'ich sinf o'quvchilarining kommunikativ kompetentsiyasini o'rganishning nazariy asoslari .....	196
<i>Qarshiboyev Asliddin</i>	
Maktabgacha ta'lim tashkilotlarida ta'lim-tarbiya jarayonini tashkil etish masalalari.....	200
<i>Qilichova Marxabo Xudayqulovna</i>	
The Transformation of Existential Thought in British Literature: Iris Murdoch's Philosophical Humanism and the Reinterpretation of Freedom .....	204
<i>Rahmonqulova Zarnigor Nasimjon qizi</i>	
Sportchilarning elektron platformalardan foydalanishning metodik tahlili .....	209
<i>Saydullayev Zafar Erkinovich</i>	
Adabiy ta'limda estetik tarbiya .....	216
<i>Sharipov Elmurod Sa'dulla o'g'li</i>	
O'qituvchi-trenerning ko'p qirrali kasbiy-pedagogik funksiyalari .....	220
<i>Sulaymonov Jaxongir Solijonovich</i>	
Uzluksiz kasbiy rivojlanishda art-pedagogikaning o'qituvchilar hissiy farovonligiga ta'siri .....	223
<i>Suvanova Kamola Raimqul qizi</i>	

Raqamlashtirish muhitida umumta'lim maktablarida ta'lim sifatini oshirish .....	226
<i>Xamidova Komila Maxmudovna</i>	
Oliy ta'limda kvest texnologiyasi yordamida fizika fanining murakkab tushunchalarini o'zlashtirish samaradorligini oshirish metodikasi.....	231
<i>Yo'ichiyev Shaxriyor Xusanovich, O'rinboyeva Kumushoy Sultonbek qizi</i>	
Совершенствование профессиональных компетенций будущих инженеров на основе интегративного подхода .....	235
<i>Умарова Гулчехра Абитовна</i>	
Kichik maktab yoshidagi o'quvchilarning aqliy qobiliyatining psixologik xususiyatlari .....	238
<i>Alanazarova Sholpan Artikbaevna, Artiqbaeva Miyassar Jumanazarovna</i>	
Biologiya ta'limida innovatsion metodlarni joriy etishda ta'lim menejmentining roli.....	241
<i>Allayorova Maloxat Normaxmat qizi</i>	
Integrating Innovative Technologies for the Enhancement of Speech and Communication Skills Among Learners With Intellectual Disabilities in Uzbekistan: Pedagogical Approaches and Developmental Outcomes .....	244
<i>Donisheva Gulruy Akhrorkulovna</i>	
Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarini o'quvchilar o'qish savodxonligini rivojlantirishga metodik jihatdan tayyorlash.....	247
<i>Doniyarov Mavlonbek Arabovich</i>	
Kimyoviy birikmalarda bog'lar sonini hisoblashning yangi matematik usullari.....	252
<i>Ergashev Vahob Ergashevich</i>	
Boshlang'ich sinf o'qituvchilarining mantiqiy tafakkurini rivojlantirish pedagogik muammo sifatida .....	257
<i>G'aniyeva Maftuna Abduaziz qizi</i>	
Pedagogika oliy o'quv yurtlarida steam fanlarini raqamli texnologiyalar asosida o'qitishning metodik asoslari .....	261
<i>Jamolova Sitara Muzaffar qizi</i>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarining matematik tafakkurini rivojlantirishda didaktik o'yinlar va interaktiv metodlardan foydalanish samaradorligi .....	264
<i>Mamadiyurov Jamol</i>	
Zamonaviy ta'lim jarayonida talabalar mustaqil faoliyatini rivojlantirishda pedagogik yondashuvlar.....	268
<i>Mamayusupova Nafisa Abdulatifovna</i>	
Para yengil atletikachilarda nayza uloqtirish texnikasini takomillashtirish uslubiyati .....	271
<i>Qiyomova Shohsanam Yarash qizi</i>	
Difficulties in Enhancing Communicativeness of Pre-Service English Teachers.....	275
<i>Kurbonova Maftuna Fakhriddinovna, Mirzayeva Gulshan Azamatovna</i>	
Principles of Teaching Basic Foreign Language Skills (EFL) .....	278
<i>Samandarova Gulsara Ismatilloevna</i>	
O'quvchilarning innovatsion ta'lim muhitida tayanch kompetensiyalarini shakllantirishning dolzarbligi .....	282
<i>Toshpulatova Farida Radjabovna</i>	
Корпоративная культура педагогов и внутренняя стабильность ДОО .....	286
<i>Буранова Шохноза Абдуразаковна</i>	
Развивать личностные качества учащихся на уроках географии.....	290
<i>Шадиева Нигора Шариповна</i>	
Raqamli texnologiyalar yordamida oliy ta'lim sifatini oshirishda innovatsion yondashuvlar .....	295
<i>Baytileuova Gulnaz Quralbay qizi</i>	
Yangi avlod pedagoglarini tayyorlash: kompetensiyalar va qadriyatlarining roli.....	298
<i>Ro'ziboyeva Ma'mura Abdunabiyevna</i>	
Astronomiya fanini o'qitishda integrativ yondashuvdan foydalanib o'qitishning ta'lim tizimidagi o'rni .....	301
<i>Barakayeva Sarvinov To'iqunovna</i>	
Alohida e'tiborga muhtoj bolalar bilan ishlashda yangi pedagogik texnologiyalarni qo'llash.....	305
<i>Usmonov Salohiddin Dushan o'g'li, Namozova Sevinch Asqar qizi</i>	
Ma'naviy-axloqiy sifatlarni tarbiyalashda pedagogik qadriyatlarining ustuvorligi.....	310
<i>Jumayeva Gulnara Tursunpulatovna</i>	
Talabalarni maktabgacha ta'lim tashkilotlarini maqsadli boshqarishga tayyorlashning nazariy asoslari .....	314
<i>Mahmudova Zulfiya Xomitovna</i>	
Pedagogical Methodology Improve Students' Professional Mobility in Acquisition of Specialty.....	319
<i>Khidirova Muhabbat Murodillayevna</i>	



Boshlang'ich sinf ona tili darslarida pedagogik texnologiyalardan foydalanish .....	322
<i>Ismoilova Surmaxon Amonovna, Yusupova Mohinur</i>	
Qoraqalpoqlarning dehqonchilik marosimlari .....	326
<i>Orinboyeva Go'zal Polatovna</i>	
The Complexity of Training Teaching Staff for Work in Public Schools Organized in Medical Stations in Uzbekistan.....	330
<i>Inogamova Dilfuza Rakhmatullaevna</i>	
Boshlang'ich ta'lim texnologiya fanini o'qitishda STEM yondashuvi orqali o'quvchilarda mustaqil va tanqidiy fikrlash ko'nikmalarini rivojlantirish.....	335
<i>Jabbarova Zuhra Omondullayevna</i>	
Eshitishda nuqsoni mavjud bolalarni nutqini shakllantirish metodikasi .....	338
<i>Z. N. Mamarajabova</i>	
5–7-sinf qizlarida raqamli texnologiyalar ta'sirida tarbiya jarayonining o'ziga xosliklari.....	341
<i>Abdurazoqova Marg'uba Muhammad qizi</i>	
Maktabgacha yoshdagi bolalarda emotsional intellektni rivojlantirish diagnostikasi: metodlar va natijalar ..	345
<i>Abduxamidova Dilorom Abdumuminovna</i>	
PISA topshiriqlari asosida o'quvchilarda tadqiqotchilik ko'nikmalarini shakllantirish .....	349
<i>Axunjanova Shirmonoy Isroiljonovna</i>	
Bo'lajak surdotarjimonlar uchun faoliyat turlarini tanlashda ko'maklashish .....	354
<i>Dehqanova Muborakxon G'iyosiddinovna</i>	
Mustaqil ta'limni tashkillashtirishda tarjimadan foydalanish jarayonlari .....	357
<i>Erkayev Elmira Temirovich</i>	
Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarining kasbiy faoliyat samaradorligini oshirishda kreativ va tanqidiy fikrlash kompetensiyalarining o'rni.....	361
<i>Jumayeva Muxlisa Shokir qizi</i>	
Tasks, Exercises, and Activities in the English Classroom: Differences, Similarities, and Effective Use .....	366
<i>Qodirov Olim Odilovich</i>	
Maktabgacha yoshdagi bolalarda kommunikativ kompetentlikni rivojlantirish masalalari .....	372
<i>Safarova Mohichehra Xonzafarovna</i>	
Malaka oshirish tizimida boshlang'ich sinf o'qituvchilarini tabiiy-ilmiy savodxonligini rivojlantirish masalalari.....	376
<i>Saidova Dilnoza Maripovna</i>	
O'zbekiston va Yaponiya dzyudo trenerlarining mashg'ulot jarayonlarini qiyosiy tahlili.....	380
<i>Sharipov Xabibullo Abduqahhorovich</i>	
"Kompyuter lingvistikasi"ning rivojlanish tendensiyasi.....	386
<i>Xusanboyeva Muxlisa Ikrojon qizi</i>	
Педагогические технологии стратегического развития взаимного сотрудничества организаций дошкольного образования и родителей.....	392
<i>Тухлиев Муслимбек Шерзод угли</i>	
Oliy ta'limda inklyuziv ta'lim tizimini joriy etish muammolari .....	397
<i>Dilbar Nurkeldiyeva</i>	
Ixtisoslashtirilgan ta'lim muasasalarida tarbiyaning o'rni.....	401
<i>Laylo Sharopovna Nurmuxamedova</i>	
Intellektida kamchiligi bo'lgan bolalarning ijtimoiylashuvida muloqotning shakllanish xususiyatlari.....	405
<i>Shahnoza Amirsaidova</i>	
Aqli zaif bolalarga ta'lim jarayonida o'yin faoliyatini shakllantirishning ahamiyati.....	409
<i>Ziyodullayeva E'zoza Ne'matjonovna</i>	
Pedagogik texnologiyalar metodlarini tanlash va qo'llashning umumiy mezonlari .....	412
<i>Abdullayeva Komila Tursunovna</i>	
Didaktik o'yinlar vositasida 2-sinf o'quvchilarida bog'lanishli nutq ko'nikmalarini shakllantirishning pedagogik imkoniyatlari .....	416
<i>Askarova Gulayim Arislan qizi</i>	
Yugurib kelib uzunlikka sakrovchilarda tezkorlikni samarali va jadal rivojlantirishni ilmiy asoslash.....	420
<i>Avazov Shukrullo Ibatovich, Nuraliyeva O'g'iloy Shomurotovna, Mustafayev Ismoil Nuralio'g'li</i>	
Boshlang'ich sinflarda kreativ ta'limning o'ziga xos xususiyatlari va zaruriyati.....	425
<i>Axmedova Mastura Jamoliddinovna</i>	
Imkoniyati cheklangan o'quvchilarda tabiatshunoslik kompetensiyasini shakllantirishning pedagogik shart-sharoitlari .....	430
<i>Azizova Dilnora</i>	

Bo'lajak shifokorlarda tibbiy – deontologik kompetensiyalarni shakllanishida tibbiy amaliyotning ahamiyati.....	435
<a href="#">Babadjanova Gulchexra Baxtiyarovna</a>	
Bolaning aqliy rivojlanishini yoritadigan ko'rsatkichlar .....	440
<a href="#">Bozorboyev Javlon Davlatali o'g'li</a>	
Bo'lajak oligofrenopedagoglarning kasbiy-metodik kompetensiyalarini rivojlantirish xususiyatlari.....	445
<a href="#">Daminova Maftuna Asqarali qizi</a>	
Kreativ pedagogika fani va mantiqiy fikrlash kompetentligi orasidagi bog'liqlik.....	449
<a href="#">Diyora Egamberdiyeva</a>	
Oilani mustahkamlovchi va ajralishiga olib keluvchi omillar .....	454
<a href="#">Haqberdiyev Jamoliddin Abdug'affor o'g'li</a>	
Quality Management as a Functional and Attributive Characteristic of Modern Management.....	458
<a href="#">Jabbarbergenova Bibimaryam Amangeldievna</a>	
Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarining ijodiy faoliyatini rivojlantirishda pedagogik va psixologik jarayonlar .....	464
<a href="#">Mamedova Maxfuza Erkinovna</a>	
Huquqiy ong va madaniyatni shakllantirishda yuridik ta'limning roli: tahlil va takliflar .....	470
<a href="#">Mansurova Zilola Akromxonovna</a>	
Pedagogik ta'limda klaster yondashuvi: O'zbekiston va jahon tajribasi .....	474
<a href="#">Nafisa Tokhirova Dilshod qizi</a>	
Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarining kasbiy kompetentligini rivojlantirishning nazariy-pedagogik asoslari: zamonaviy yondashuvlar va innovatsion imkoniyatlarning integratsiyasi asosida shakllanish jarayoni.....	478
<a href="#">Norqulov Lutfullo Mamarajabovich</a>	
Montessori metodikasi va undagi bolalar sensomotorikasini rivojlantirishga doir tajribalar tahlili .....	484
<a href="#">Parmonova Laylo Iloxomovna</a>	
Molekulyar fizikani modellashtirish orqali o'qitish metodikasini takomillashtirish.....	488
<a href="#">Q. U. Tog'ayeva</a>	
Milliy tarbiyada raqamli vositalardan foydalanishning pedagogik imkoniyatlari .....	493
<a href="#">Qo'shnazarova Nozima Maxmutjon qizi</a>	
Learning Intercultural Communication Through Social Media: the Approach of Modern Students .....	498
<a href="#">Raxmonqulova Feruza Akmal qizi</a>	
Aqliy rivojlanishda muammolari bor maktab o'quvchilarida geometrik tushunchalarni shakllantirishning nazariy asoslar.....	502
<a href="#">Shodiyeva Navbaxor Xabibulla qizi</a>	
Logopedning kasbiy faoliyatida deontologiya va kompetentlikning roli va ahamiyati .....	506
<a href="#">Temurova Gulchexra Xudoyqulovna, Isomitdinova Shaxinabonu Zavqiddin qizi</a>	
STEAM ta'limida lego konstrukturlarining o'rni va ahamiyati.....	511
<a href="#">Toshpulatova Farida Radjabovna</a>	
Diagnostikasi va rehabilitatsiya qilishda eshitishda nuqsoni bo'lgan bola va ularning ota-onalari bilan bog'liq muammolar.....	514
<a href="#">Toshpulova Nodira Sultonmurod qizi</a>	
Talabalarni maktabgacha ta'lim tashkiloti va ota-onalar hamkorligi o'rtasidagi o'zaro munosabat shakllari.....	518
<a href="#">Turdiqulova Luiza Zayniddinovna</a>	
O'zbekistonda ESG tamoyillarining ta'limga integratsiyasi: yutuqlar, muammolar va istiqbollari .....	522
<a href="#">Tursunova Shahzoda Baxromovna</a>	
Maktabgacha yoshdagi aqli zaif bolalarning fazoviy tasavvurlarini shakllantirish .....	526
<a href="#">Xamidova Muyassar Polsaidovna</a>	
Mustaqil ta'limni tashkil etishning asosiy didaktik prinsiplari.....	530
<a href="#">Yuldashev Shukrullo</a>	
Комплексная методика развития и обучения юных футболистов .....	536
<a href="#">Ортиков Умиджон Худойбердиевич</a>	
Особенности деятельности детей с нарушением зрения .....	544
<a href="#">Юсупова Назира</a>	
Integration of Music and Language: Creative Approaches to Teaching English to Music Students .....	548
<a href="#">Akbarova Moxichexra</a>	



Ingliz tilida yozuv malakalarini takomillashtirishda baholash metodikasi.....	553
<i>Alimardonova Malika Botir qizi</i>	
Yosh kurashchilarni jismoniy va aqliy rivojlantirishda basketbol o'yinining ahamiyati .....	560
<i>Haqnazarov Qurbon Qo'shayevich</i>	
Voleybol murabbiylarining innovatsion fikrlash qobiliyatini shakllantirish usullari .....	566
<i>Haqqulov Akbar Abdiraupovich</i>	
Sociolinguistic Competence and Intercultural Communicative Competence: Intertwining Concepts and Practical Implications .....	571
<i>Kuchmurodova Gulnora Khatamovna</i>	
Ilk qadam davlat dasturida steam ta'lim elementlaridan foydalanish imkoniyati .....	575
<i>Nazarova Aziza Sohib qizi</i>	
Kasbiy rivojlanish jarayonida rahbar shaxsiy sifatlarini rivojlantirishning zamonaviy yo'nalishlari.....	579
<i>Roziqova Nazokat Alisher qizi</i>	
Deontologik yondashuvning nazariy-pedagogik asoslari va uning ta'lim tizimidagi ahamiyati .....	583
<i>Tashpulatova Nodira Olimjon qizi</i>	
Kasbiy-pedagogik tayyorgarlikda fanlararo integratsiya asosida boshlang'ich ta'lim yo'nalishi o'qituvchilarining metodik salohiyatini oshirish yo'llari.....	586
<i>Xashimova Aziza Alisherovna</i>	
Природа и механизм действия биологических иммуностимуляторов на организм животных .....	590
<i>Койилова Мехринисо Джураевна</i>	
Badiiy asarlar ustida ishlash jarayonida boshlang'ich sinf o'quvchilarining emotsional intellektini shakllantirish mezonlari .....	594
<i>Jamalova Kamola Shahobiddinovna</i>	
Bo'lajak o'qituvchilarning tanqidiy fikrlashini rivojlantirish asosida fizika o'qitish metodikasini takomillashtirish .....	600
<i>Musurmonova Shaxnoza Dilshod qizi</i>	
Futbolchilarda texnik tayyorgarlikni takomillashtirishning ilmiy-metodik asoslari.....	606
<i>Babayev Anvarjon Axmedovich</i>	
Semantik afaziya va uni bartaraf etish yo'llari .....	611
<i>Umida O'tabasarova Mexmanovna, G'anieva Gulrux Tavakkaljon qizi</i>	
Сравнительный анализ национальных видов борьбы Японии.....	616
<i>Даминов Илхом Аширралиевич</i>	
Pedagogik jarayonda kognitiv rivojlanishga ta'sir qiluvchi omillar va bu faoliyatni rivojlantiruvchi interaktiv metodlar va texnologiyalar .....	621
<i>Abdiraimova Gulrux Samad qizi</i>	
Aqli zaif kichik maktab yoshidagi bolalarda o'qishni o'zlashtirishga motivatsion tayyorlikni shakllantirish ...	625
<i>Abdunazarov Abdumutal Olimovich, Xaitboyeva Kumushxon Farxodjon qizi</i>	
Psixik rivojlanishida kechikishi bo'lgan bolalar nutqini rivojlantirishda neyrokorreksiya mashg'ulotlarning ahamiyati .....	628
<i>Akramova Xafiza Samadovna, Jumanova Mashhura Shokir qizi</i>	
Pedagogik amaliyotning bo'lajak o'qituvchilar tayyorlash tizimidagi o'rni .....	632
<i>Aliyeva Mavjudaxon Baxromjon qizi</i>	
O'zbek tili darslarida media matnlardan foydalanish usullari.....	637
<i>Allakhova Bagdagul Djoldasbayevna</i>	
Media axborot vositalarining bolalar va o'smir yoshlarga ta'siri.....	640
<i>Arobova Shohsanam Akram qizi</i>	
Biologiya ta'limida tizimli-faoliyatli yondashuvning nazariy-metodologik asoslari.....	645
<i>Asrorova Odinaoy Otabek qizi</i>	
Maktabgacha yoshdagi dizartirik bolalarning so'z boyligini rivojlantirish yo'llari .....	650
<i>Azizova Nilyufar Mirziyadovna</i>	
Ijtimoiy pedagog faoliyatida innovatsion yondashuvlar .....	656
<i>Bahriddinova Gavhar Oydinovna</i>	
Ta'lim tizimida deontologik yondashuvlarning pedagogik imoniyatlari.....	659
<i>Boboxujayev Johonmirzo Umar o'g'li</i>	
Zamonaviy ta'limda imkoniyati cheklangan bolalarga nisbatan inklyuziv yondashuv.....	662
<i>Djurayeva Hurshida</i>	
Libos va aksessuarlar orqali milliy estetik didni shakllantirishning pedagogik mexanizmlari .....	666
<i>Doniyorova Shahnoza Erkin qizi</i>	

MUNDARIJA СОДЕРЖАНИЕ CONTENTS	Mantiqiy fikrlashni rivojlantiruvchi mashg'ulotlarni tashkil etish bosqichlari mazmuni ..... 672 <b>Dosbayeva Shahnoza Abdurahimovna</b>
	Maktabgacha ta'lim yoshidagi bolalarga chet tili o'rgatishning pedagogik-psixologik asoslari ..... 675 <b>Ergasheva Xilola Yunusxonovna</b>
	Use of Artificial Intelligence in Teaching English as a Foreign Language for Uzbekistan General Schools ..... 679 <b>Feruz Zokirova Adham qizi</b>
	Efferent motor afaziya va uni bartaraf etish yo'llari ..... 682 <b>G'anieva Gulrux Tavakkaljon qizi</b>
	O'quvchilarda ekologik kompetensiyani shakllantirish: biologiya darslarida global ekologik muammolar tahlili ..... 686 <b>Ibragimova Sitara Akmal qizi</b>
	Ba'zi 3D-metallarining 2-amino-5-allitio-1,3,4-tiadiazol bilan kompleks birikmalarini o'rganish ..... 690 <b>Jumaniyazova Gulxumar Karimbayevna</b>
	Tizimli bilish kompetentligining mazmuni va uning maktabgacha ta'limdagi o'rni ..... 696 <b>Mirazimova Muxabbat Normatovna</b>
	O'qituvchilik mahorati va axloqiy madaniyatning mushtarakligi ..... 700 <b>Nabiyev Islom Karimovich</b>
	Qarshi shahrida turizm menejerlarining kasbiy malakasini uzluksiz takomillashtirishni ta'minlash ..... 706 <b>Normurodova Zebo Eshmaxmatovna</b>
	Boshlang'ich sinf o'quvchilarida moslashuvchan kompetensiyalarni shakllantirishning metodik asoslari .... 710 <b>Nuriddinova Diyora Isaqali qizi</b>
	Mediasavodxonlik vositasida bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarining tanqidiy fikrlashini rivojlantirishning pedagogik xususiyatlari ..... 714 <b>Pardayev Asror Ikromovich</b>
	Boshlang'ich sinf ona tili darslarida kommunikativ kompetensiyalarni shakllantirish metodikasi ..... 718 <b>Qayumova Mahfuzaxon Alisher qizi</b>
	Yuqori sinf o'quvchilarining ma'naviy kompetentligini jadidlarning pedagogik qarashlari asosida shakllantirish metodikasi (Temurbeklar maktablari misolida) ..... 724 <b>Quldashv Murodjon G'aniyevich</b>
	Bugungi voleybolda to'p uzatish texnikasi va aniqligini 13–14 yoshdan boshlab aylanish harakatlari ta'sirida shakllantirish afzalligi ..... 727 <b>Rejapov O'tkirbek G'ayratjon o'g'li</b>
	Boshlang'ich sinf o'quvchilariga bolalar o'yin folklorini o'rgatishda tolerantlikni rivojlantirishning metodik usullari va texnologiyalari ..... 733 <b>Ro'ziboyeva Madina Salimovna</b>
	Pedagogik muloqot tushunchasi va uning o'ziga xos xususiyatlari ..... 737 <b>Ro'zimatova Maxpuza</b>
	Intellektual qadriyatlarning talaba yoshlar aksiologik hayotiy pozitsiyasini shakllantirishdagi roli ..... 743 <b>Rustam Latipov Mamadaliyevich</b>
	Bo'lajak tasviriy san'at o'qituvchilarini tayyorlashda AI-platformalarni integratsiyalashning amaliy mexanizmlari ..... 747 <b>Rustamov Kamoliddin Ziyodillo o'g'li</b>
	Maktab biologiya ta'limida individuallashtirish texnologiyasidan foydalanish metodikasi ..... 754 <b>Savutova Malohat Erkinovna</b>
	Bo'lajak o'qituvchilarning turizm sohasiga bo'lgan munosabatini o'rganishning ijtimoiy-pedagogik metodikasi ..... 760 <b>Shodiyorov Rustam Xasan o'g'li</b>
	Bo'lajak harbiy xizmatchilarda deontologik yondashuvlar asosida raqamli muloqot madaniyatini shakllantirish ..... 764 <b>Soyibnazarov Baxtiyor Abdunazar o'g'li</b>
	Pedagogika oliy o'quv yurtlarida umumiy yer bilimi fanidan amaliy mashg'ulotlar tizimini kasbiy faoliyatga yo'naltirishning dolzarb masalalari ..... 770 <b>Sultanova N. B.</b>
	Ijtimoiy reabilitatsiyani amalga oshirishda tibbiy-psixokorreksion maslahat ishlar mazmuni ..... 775 <b>Suvanqulova Shaxnoza Karimqulovna</b>
	Blokcheyn texnologiyasining ta'lim jarayonida qo'llanilishi va imkoniyatlari ..... 780 <b>Suyumov Jo'rabek Yunusaliyevich</b>



Oila va xotin-qizlar tizimida kollaborativ madaniyatning o'ziga xos xususiyatlari .....	783
<i>Tojibayeva Nazokatxon</i>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarining tafakkurini rivojlantirishda interfaol metodlarning o'rnini .....	787
<i>To'xtasinova Nigoraxon Azizxon qizi</i>	
Oliy o'quv yurtlarida analitik kimyo fanini o'qitishning samaradorlik ko'rsatkichlari .....	793
<i>Umrbekova Maftuna Ulug'bek qizi</i>	
Antroposentrik yondashuv asosida o'quvchilarda insonparvarlik fazilatlarini shakllantirish yo'llari .....	796
<i>Xamidova Nigora Ibrohimovna</i>	
Обучение говорению на русском языке абитуриентов с помощью настольных игр .....	800
<i>Абдулахадова Шохида</i>	
Особенности педагогической деятельности и их виды .....	803
<i>Мавжудова Ш. С., Мирходжаева Д.</i>	
Развитие критического мышления младших школьников на уроках читательской грамотности .....	808
<i>Мухаммадиева Марифат Мурод кизи</i>	
Искусство подбора слов: стилистические и семантические возможности перифраз .....	811
<i>Юлдашева Дилноза Бекмуродовна</i>	
Zamonaviy pedagogik texnologiyalar asosida talabalarda reflektiv tafakkurni rivojlantirishning vazifalari va pedagogik imkoniyatlari .....	815
<i>Abdullayeva Ziroatxon Qurbonovna</i>	
The Human Factor in AI-Mediated English Instruction: Balancing Technology and Pedagogical Expertise .....	818
<i>Ikramova Aziza Aminovna</i>	
Madaniyat tushunchasi va uni xorijiy til o'qitishda o'rganish zarurati .....	823
<i>Ma'murova Farangiz Ne'matovna</i>	
O'quvchilarda tanqidiy tafakkurni shakllantirish: zamonaviy pedagogik yondashuvlar va ularning samaradorligi .....	827
<i>Ostonova Ma'mura Ulug'bek qizi</i>	
Ko'zi oqib boshlang'ich sinf o'quvchilarining kommunikativ kompetentsiyasini o'rganishning nazariy asoslari .....	830
<i>Qarshiboyev Asiddin</i>	
Farzand tarbiyasida ota-onaning pedagogik-psixologik malakalari .....	834
<i>Xojimirzayeva Shaxnoza Shokir qizi</i>	
Darsdan tashqari mashg'ulotlarda o'quvchilarni kasb-hunarga yo'llashning tashkiliy-ilmiy asoslari .....	839
<i>Xolmatov Pardaboy Qoraboevich</i>	
Методология типологического и сравнительного анализа детского фольклора .....	844
<i>Азмиева Э. Э.</i>	
Maktabgacha ta'lim elementar matematik tushunchalarni rivojlantirish zarurati .....	851
<i>Xoldarova F. M.</i>	
Multimadaniy muhitda pedagoglarning tanqidiy fikrlash ko'nikmalarini shakllantirish mexanizmlari .....	854
<i>Gulyamova Nafisa Burikulovna</i>	
Maktabgacha yoshdagi bolalarda milliy qadriyat tushunchalarini shakllantirishda oila va mahallaning roli .....	858
<i>Rizayeva Xusniya Ubayevna</i>	
Raqamli pedagogika: zamonaviy ta'limda innovatsion texnologiyalar roli .....	861
<i>Maxmudova Dilnoza Xaytmirzaevna</i>	
Badiiy adabiyot – maktabgacha yoshdagi bolalarda estetik dunyoqarashni shakllantiruvchi omil sifatida .....	865
<i>Xujamberdiyeva Shahnoza Kupaysinovna</i>	
Yangi O'zbekistonda inklyuziv ta'lim islohatlar bosqichida .....	868
<i>Boyqulov Azamat Maxram o'g'li</i>	
Maktabgacha ta'lim tashkilotlari direktor o'rinbosarlarining menejerlik ko'nikmalarini rivojlantirishning xorijiy tajribasi va uni mahalliy sharoitda qo'llash imkoniyatlari .....	871
<i>Maxamadaliyeva Ezoza Rustamxo'ja qizi</i>	
Oliy badiiy pedagogik ta'lim muassasasida bo'lajak tasviriy san'at o'qituvchilarini maktab o'quvchilarida illyustrativ rasm ishlashga oid kompetensiyalarini shakllantirishga tayyorlashning mazmuni .....	875
<i>Sobirov Sarvar Tursunmurotovich</i>	
Kasb-hunar maktablarida fizika fanini steam integratsiyasi asosida o'qitishning nazariy-didaktik asoslari .....	878
<i>Mamatxonov Yorkin Abduraimjanovich, Soliyeva Mubinabonu Zokirjon qizi</i>	
Inklyuziv ta'lim sharoitida olib boriladigan pedagogik faoliyat imkoniyatlari .....	885
<i>Abidova Nilufar Zakirovna</i>	

Maktabgacha ta'lim tashkilotlarida tarbiyalanuvchilarni kasbga yo'naltirish: pedagogik yondashuvlar va amaliy tajribalar.....	888
<b>Ahmedova Lola Abdivasi qizi</b>	
Aqli zaif o'quvchilarni ijtimoiy-maishiy kompetensiyasini shakllantirishning asosiy komponentlari va samarali omillari .....	893
<b>Anvarova Dilfuza Akramjanovna</b>	
O'quv topshiriqlari orqali 6-sinf o'quvchilarining pragmatik kompetensiyasini rivojlantirishning ilmiy-metodologik asoslari.....	896
<b>Ashirboyeva Nafisa Aminboyevna</b>	
Talabalarda ijtimoiy faollik ko'nikmalarini takomillashtirish va uning amaliy ahamiyati.....	900
<b>Ergasheva Maftunaxon Avazbekovna</b>	
Talabalarda zamonaviy pedagogik texnologiyalar asosida reflektiv tafakkurni rivojlantirish .....	904
<b>Ergasheva Nigora Dilshodjon qizi</b>	
Maktabgacha katta yoshdagi bolalarni kasbga qiziqishlarini rivojlantirishning pedagogik va psixologik xususiyatlari.....	907
<b>Isabekova Dilafuz Shermirzayevna, Gazibekova Gulvaza Ergashovna</b>	
Innovatsion ta'lim texnologiyalarini qo'llashning nazariy asoslari.....	913
<b>Murodov Akmal Djayliboyevich</b>	
Maktabgacha ta'lim yoshdagi intellektida nuqsoni bo'lgan bolalarning estetik muomala madaniyatini tarbiyalash.....	917
<b>Po'latova Parida</b>	
Fizika fanini o'qitishda raqamli ta'lim vositalarining samaradorligi.....	920
<b>Saparova Gulmira Baxtiyorovna</b>	
Rus tilini o'qitishda an'anaviy va audiovizual usullarning qiyosiy tahlili .....	923
<b>Umarov Aziz Avazovich</b>	
An Analysis of The Importance of Teaching English at the Primary Level.....	927
<b>Vasila Almetova Sunnatullayevna</b>	
Muammoli ta'lim texnologiyalarini ta'lim jarayonida qo'llash.....	931
<b>Adizova Nodira Baxtiyorovna</b>	
"Informatika va axborot texnologiyalari" fanidan iqtidorli o'quvchilar bilan ishlashning ilmiy-pedagogik yondashuvlari .....	936
<b>Akmaljon Xushvaqtov</b>	
Iqtidorli talabalar bilan ishlash pedagogik muammolari.....	939
<b>Delov To'liqin Erkinovich</b>	
Rinolaliya nutq nuqsonining anatomik jihatdan kelib chiqishi .....	945
<b>Kabirova Zarnigor Raxmonjon qizi</b>	
Methodology for Teaching Modal Verbs in English Lessons .....	949
<b>Kholnazarova Vazira Bozor qizi</b>	
The Use of Mobile Apps to Build Vocabulary Proficiency .....	953
<b>Kosimov Sunnat Ravshan ugli</b>	
Disability Terminology in Uzbek: Etymological Evolution and Future Trends .....	957
<b>Kuchkarova Xurshida</b>	
Bo'lajak muhandislarni grafik dasturlar yordamida loyihaviy-konstruktorlik kompetentligini rivojlantirish (muhandislik va kompyuter grafikasi fani misolida) .....	964
<b>Madaminov Javlonbek Zafarjonovich</b>	
Ijodiy tafakkurni rivojlantirishda interaktiv darsliklarning pedagogik imkoniyatlari .....	968
<b>Mirzaakbarov Dilshod Davlatboyevich</b>	
Sog'lom turmush tarzi – jismoniy madaniyati sohibi sifatida jismoniy mashqlar komplekslarini tuzish va bajarishda amal qilinadigan qoidalar .....	971
<b>Musayev Zarifjon Tursunaliyevich</b>	
Bo'lajak defektologlarning pedagogik mas'uliyatini oshirish .....	974
<b>Nodira Mirboboyeva</b>	
Bo'lajak o'qituvchilarni kreativ yondashuv asosida innovatsion faoliyatga tayyorlash texnologiyasini takomillashtirish modeli .....	977
<b>Odamboyeva Mehrimon Norimon qizi</b>	
O'quvchini muloqot qilish ko'nikmalarini shakllantirishda kitobxonlikning o'rni.....	981
<b>Qurbanova O'g'iloy Axrorovna</b>	



Sharq mutafakkirlari asarlari vositasida boshlang'ich sinf o'quvchilarining ijtimoiy faollik ko'nikmalarini rivojlantirishning afzalliklari.....	985
<i>Rejabboyeva Muxarram Odiljon qizi</i>	
Pedagogik ta'lim jarayonida raqamli nazorat tizimlaridan foydalanish samaradorligi va rivojlantirish yo'nalishlari .....	989
<i>Samijonov Azizbek Ismoiljon o'g'li</i>	
Dizartriya nutq kamchiligini bartaraf etishda muassasa, logoped va oilaning hamkorligi.....	992
<i>Shermatova Yukut Sabirovna</i>	
Kulolchilik va an'anaviy o'yinchoqlarni o'quvchilar kasb tanlash jarayonida qo'llash metodikasi .....	995
<i>Soliyeva Diyora Bobur qizi</i>	
O'zbekistonda inkluziv ta'lim va uning me'yoriy-huquqiy asoslari .....	998
<i>Temirov Nabijon Soliyevich, Esonova Klaraxon Mahmamin qizi</i>	
Oila va xotin-qizlar tizimida kollaborativ madaniyatning o'ziga xos xususiyatlari .....	1001
<i>Tojibayeva Nazokatxon</i>	
Sun'iy intellekt yordamida talaffuz va tinglab tushunish ko'nikmalarini rivojlantirish metodikasi .....	1005
<i>Tojiyev Olimjon Haqberdi o'g'li</i>	
Boshlang'ich ta'lim tizimi muammo va istiqbollari sotsiologik tadqiqotlar asosida.....	1008
<i>Voxidova Muqaddas Rasuljon qizi</i>	
Oliy ta'lim talabalarida integrativ yondashuv asosida tanqidiy fikrlash kompetentligini rivojlantirish metodikasi .....	1011
<i>Xalimova Mashraboy Vaxidovna, Botirova Mavluda To'xtasin qizi</i>	
5–6 yoshli bolalarda ekologik madaniyatni rivojlantirishda o'yinli texnologiyalarini qo'llashning pedagogik shart-sharoitlari .....	1015
<i>Xolboyeva Gulnora Ulashovna, Dolliyeva Xayrigul Namoz qizi</i>	
Bo'lajak tarbiyachilarda kasbiy kompetentlikning namoyon bo'lishi psixologik fenomen sifatida .....	1018
<i>Xoshimova Y. I.</i>	
Inklyuziv ta'lim sharoitida pedagogik va psixologik yondashuvlarning mazmuni.....	1023
<i>Xudoyqulova Aziza Anvar qizi</i>	
Pedagogik ta'limda mediakompetentlikni shakllantirish jarayonida raqamli resurslardan foydalanish samaradorligi.....	1026
<i>Yuldashov Sherzod Sattorovich</i>	
Особенности развития эмоционального интеллекта у дошкольников .....	1029
<i>Жамолова Зарнигор Баходир кизи</i>	
Стратегии лингвистического моделирования в обучении русскому языку и их роль в формировании идентичности студентов.....	1033
<i>Рузметова Наргиза Ахмедовна, Рузметова Хилола Абдушориповна</i>	
Bo'lajak boshlang'ich ta'lim o'qituvchilarini matematik mushohada yuritishga o'rgatish .....	1038
<i>Dehqonova Mahliyo Shuhrat qizi</i>	
Tarbiyachi inklyuziv kompetentligi va zamonaviy ta'limda uning o'rni.....	1041
<i>Haydarova Namuna</i>	
Using Story-Based Role-Play Activities to Enhance Speaking Skills of Primary School Learners.....	1044
<i>Mohigul Nizomiddinova</i>	
Axborot va telekommunikatsion vositalari imkoniyatlaridan foydalanish orqali talabalarni badiiy qadriyatlarga qiziqtirish.....	1049
<i>Soliyeva Maftuna Tirkash qizi</i>	
Ruhiy rivojlanishning susayish sabablari va klinik xarakteristikasi .....	1053
<i>Xamrayeva Iroda Sayfullayevna</i>	
Ona tili darslarida zid ma'noli so'zlarning o'quvchilar nutqini rivojlantirishdagi vazifalari .....	1056
<i>Xusanova Gulruksor To'liqin qizi</i>	
Ta'lim tizimida neyrolingvistik dasturlash (NLD)ning ilmiy-metodologik asoslari .....	1059
<i>Xolikova Dilobarxon Maxsitovna</i>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarida milliy identitet va vatanparvarlikni shakllantirish texnologiyalari .....	1062
<i>Primkulova Iroda Berdimurodovna</i>	
Informatika o'qitishda veb texnologiyalardan foydalanishning ahamiyati .....	1067
<i>Xatamqulova Gulsanamxon Salimjonovna</i>	
Talabalarning ingliz tilida o'qish ko'nikmalarini rivojlantirishda interaktiv metodlardan foydalanish.....	1071
<i>Esmuratov Muzaffar Elamonovich</i>	

MUNDARIJA СОДЕРЖАНИЕ CONTENTS	Bo'lajak maxsus pedagoglarni korreksion mashg'ulotlarda logotexnik mashqlar tizimidan foydalanishga tayyorlash omillari.....	1073
	<b>Maxmudov Xurshidjon Shuxratovich</b>	
	Inklyuziv ta'lim jarayonida boshlang'ich sinf o'quvchilarini antroposentrik yondashuv asosida tarbiyalash mexanizmi .....	1076
	<b>Oppoqxo'jayev Xojixuja Azimjon o'g'li</b>	
	Nutqida muammosi mavjud bolalarning ijtimoiy adaptatsiya xususiyatlarini o'rganishning pedagogik asoslari .....	1081
	<b>Ne'matullayeva Mushtariy Laziz qizi</b>	
	Mutaxassislik modullarini integrativ o'qitishning mazmuni va shart-sharoitlari .....	1084
	<b>Maxmudova Madinaxon Sobirxonovna</b>	
	Talabalarda divergent tafakkurni rivojlantirish usullari .....	1091
	<b>Adizova Nigora Baxtiyorovna</b>	
	Milliy tarbiya tizimida milliy tilning o'rni (jadid pedagoglari qarashlari misolida) .....	1096
	<b>Almuratova Gulbaxor Mansur qizi</b>	
	Kompetensiyaviy ishlab chiqarish bo'yicha pedagogika kollejlari o'quvchilarining o'quv-bilish "yaratish" faol modeli .....	1100
	<b>Ashirov Abdurashid Ravshanovich</b>	
	Bo'lajak ingliz tili o'qituvchilarida deontologik madaniyatning tarkibiy qismlari va pedagogik, psixologik tahlili .....	1106
	<b>Axadova Mahliyo Xalimovna</b>	
	Scientific and Methodological Foundations of the Development of Universal Competencies of Students..	1109
	<b>Bakhtiyor Suvonkulov</b>	
	Maktabgacha 5-6 yoshdagi bolalarni badiiy adabiyot bilan tanishtirishning yosh bilan bog'liq xususiyatlari va tarbiyachining mahorati .....	1113
	<b>Daminova Shoxista Farxodovna</b>	
	Gospital pedagogika – shifoxona va maktab o'rtasidagi ko'prikdir .....	1117
	<b>Dilmurod Alimov</b>	
	Rus tili o'qituvchilarining kasbiy faoliyati asoslari .....	1121
	<b>Ergashov Ma'murjon Mominjonovich</b>	
	Muhandislik ta'limida smart-ta'lim texnologiyalari va adaptiv loyihalash kompetensiyasining nazariy-metodologik asoslari .....	1125
	<b>G. Sh. Tursunova</b>	
	6–7 yoshli bolalarda ikkinchi tilni o'rgatish orqali ijodiy tafakkurni rivojlantirish: metodik yondashuvlar .....	1130
	<b>G'aniyeva Shahlo Abduqahhor qizi</b>	
	Sun'iy intellekt vositalari orqali bo'lajak o'qituvchilarda axborotlar bilan ishlash kompetensiyasini shakllantirish .....	1138
	<b>Inadullayeva Sevara Qahramonovna</b>	
	Jadid adabiyotini o'qitishda dekonstruktiv yondashuv va samarali pedagogik strategiyalar .....	1141
	<b>Isabayeva Asida Yusufjonovna</b>	
	Kimyo ta'limida natriy va uning birikmalarini o'qitishda pinbord usulining metodik imkoniyatlari.....	1146
	<b>Iskandarov Aybek Yuldashevich, Axmedova Nargiza Rustamovna</b>	
	Sifat menejmenti zamonaviy menejmentning funksional xarakteristikasi sifatida.....	1149
	<b>Jabbarbergenova Bibimaryam Amangeldiyevna</b>	
	Development of Speed-Strength Abilities of Qualified Wrestlers in Sports Improvement Groups.....	1155
	<b>Jumadurdiyev Bahodir Xolmamatovich, Komilov Aziz Xoshimovich</b>	
	Odam va hayvonlar fiziologiyasi fanining oliy ta'lim tizimidagi o'rni va didaktik ahamiyati .....	1160
	<b>Kaljanov Damir Maxsetbayevich</b>	
	Psychological Preparation of Young Judo Players Before and During Competitions.....	1165
	<b>Komilov Aziz Xoshimovich, Jumadurdiyev Bahodir Xolmamatovich</b>	
	Boshlang'ich sinf o'quvchilarining kreativ fikrlash qobiliyatlarini rivojlantirish .....	1171
	<b>Komilova Farog'at Numonjon qizi</b>	
	Tarbiya innovativ metodlarining oilada tutgan o'rni.....	1176
	<b>Marimbayeva Bibidona Rinat qizi</b>	
	Tibbiyot texnikumi o'quvchilarining mustaqil ishlari orqali kognitiv ko'nikmalarini shakllantirish metodikasi	1180
	<b>Matchanova Malika Maxmudovna</b>	
	Pedagogik innovatsiyalar va yangi metodologik yondashuvlar: Design Thinking, Project-Based Learning, Problem-Based Learning onlayn shaklda .....	1183
	<b>Muydinjonov Ziyodjon Rafiqjon o'g'li</b>	



Maktabgacha ta'lim tashkilotlari direktorlarining kasbiy tayyorgarligi va rivojlanishidagi pedagogik shart-sharoitlar .....	1187
<i>N. Sh. Djumaniyazova</i>	
Badiiy gimnastikachilarda egiluvchanlik sifatini rivojlantirishning nazariy asoslari .....	1190
<i>Nazarova Mohinur Atxam qizi</i>	
Boshlang'ich sinf o'qituvchilarining metodik tayyorgarligini takomillashtirish texnologiyasi.....	1195
<i>Nishonova Durdona Olimjon qizi</i>	
Politeknikumlarda "Veb dasturlash" fanini o'qitishda sun'iy intellekt texnologiyalaridan foydalanish metodikasi .....	1201
<i>Nuritdinova Gulnigor Taxirjanovna</i>	
O'zbekiston Respublikasi maktabgacha ta'lim tashkilotlari uchun "Ilk qadam" davlat o'quv dasturi (uchinchi nashri) dagi o'zgarishlar .....	1205
<i>Otahanova Manzura G'ofurovna</i>	
Sog'lom turmush tarzi vositasida oliy ta'lim muassasasi talabalarining jismoniy salomatligini pedagogik strategiyalar orqali rivojlantirish metodikasi.....	1210
<i>Qayumov Shohruh Abduljalol o'g'li, Norqulov Shokir Muzaffarovich, Karimova Mohinur Abduljalol qizi</i>	
Maktabgacha ta'lim tashkilotida yozgi sog'lomlashtirish va chiniqtirish davrida ta'lim-tarbiya jarayoni sifatini ta'minlash .....	1214
<i>Qurbonova Asal Dilshod qizi</i>	
O'quvchilarining kreativligini rivojlantirish bosqichlari .....	1218
<i>Safarova Madina Azamat qizi</i>	
Fizika fanini o'qitishda zamonaviy pedagogik texnologiyalardan foydalanish .....	1222
<i>Shag'ataeva Uldanay O'serbay qizi</i>	
Oliy ta'lim tizimida klasterli yondashuvni qo'llash orqali talabalar induktiv va deduktiv fikrlash ko'nikmalarini rivojlantirishning nazariy-metodologik asoslarini takomillashtirish .....	1227
<i>Shermatova Saxobaxon Rahmonberdi qizi</i>	
Milliy qadriyatlar asosida tasviriy san'atni o'qitishning zamonaviy yondashuvlari .....	1231
<i>Sherov Dilshod Reyimberganovich</i>	
Ta'lim jarayonida o'qituvchilarni baholashda interaktiv va moslashuvchan usullar .....	1236
<i>Sayfuddinova Kavsar Rahmatulloh qizi</i>	
Nogiron bolalarni tekshirishda psixologik-pedagogik diagnostikaning ahamiyati .....	1239
<i>Umarova Sabaxon Minavvarovna, Yuldasheva Dilbarxon Turg'unovna</i>	
Ingliz tili darslarida boshlang'ich sinf o'quvchilarining muloqot qobiliyatini rivojlantirish .....	1242
<i>Xalilova Muxlisa Ulug'bek qizi</i>	
Bo'lajak o'qituvchilarning kreativ qobiliyatlarini rivojlantirish bosqichlari.....	1247
<i>Xayitov Jonibek Xolboboyevich</i>	
Pedagoglarning uzluksiz kasbiy rivojlanish jarayonini individuallashtirishning pedagogik tizimini takomillashtirish .....	1250
<i>Xudoyberdiyeva Janona Rustamovna</i>	
Bo'lajak pedagoglarning kommunikativ kompetentligini rivojlantirishning psixologik-pedagogik xususiyatlari .....	1254
<i>Axmedov Akmal Yusufovich, Muhammadjonova Zarnigor Shokirjon qizi</i>	
Boshlang'ich sinflarda matematik mantiqiy fikrlashni rivojlantiruvchi metod va vositalar .....	1258
<i>Eshonqulova Shafoat Ergashevna, Eshonqulov Sherzod Ummatovich, Samandarova Shahnoza</i>	
Muhandislik ta'limida smart-ta'lim texnologiyalari va adaptiv loyihalash kompetensiyasining nazariy-metodologik asoslari.....	1262
<i>G. Sh. Tursunova</i>	
Professional Needs of Deputy Directors at Secondary Schools.....	1266
<i>Jambilov Nurillo Xabibilloevich</i>	
Virtual reallik texnologiyalari yordamida ta'lim samaradorligini oshirish imkoniyatlari .....	1269
<i>Mamadjonova Nozima Adhamovna</i>	
AI or Corpus: Which is Better for Teaching English Vocabulary? .....	1272
<i>Munajat Sultonova</i>	
O'quvchilarni kasbga yo'nal tirishning pedagogik asoslari .....	1275
<i>Raxmatullayeva Durdona Ravshanovna</i>	
Ingliz tilida talabalarining kasbiy kompetensiyasini rivojlantirish metodikasi (sohaviy matnlarni o'qishni o'rgatish misolida) .....	1278
<i>Shahobiddinova Dilnavoz Bahodir qizi</i>	

Muhandislik grafikasi ta'limida raqamli transformatsiya: o'quv jarayonini takomillashtirishda zamonaviy pedagogik texnologiyalar (Cad, 3D modellashtirish, VR) roli .....	1281
<i>Tadjiyeva Feruza Muxtarovna</i>	
Raqamli ta'lim ekotizimi: AKT asosida axborot-ta'lim muhiti va virtual laboratoriyalarni joriy etish tajribasi .....	1286
<i>Toshkentov Akmal Mamirovich</i>	
Boshlang'ich sinf o'qituvchilarida chiroyli yozish texnologiyalarini rivojlantirish pedagogik muammo sifatida.....	1290
<i>Usmonova Gulnoza Abdurashid qizi</i>	
Теория коммуникации как методологическая основа изучения трансформации языковой нормы в эпоху цифровых медиа.....	1294
<i>Дилшодбеков Темур Дилшодбек угли</i>	
Значение усвоения учебных материалов в процессе формирования биологических понятий у учащихся.....	1297
<i>У. О. Шарибаева</i>	
Specifics of Teaching Professional Terminology to Students of Economic Specialties .....	1301
<i>Хамдамов Рамзбек Мадаминжонович</i>	
Maktabgacha ta'lim tashkilotlarida tarbiyalanuvchilarni kasbga yo'naltirish: pedagogik yondashuvlar va amaliy tajribalar.....	1306
<i>Ahmedova Lola Abdivasi qizi</i>	
Madaniyat tushunchasi va uni xorijiy til o'qitishda o'rganish zarurati.....	1311
<i>Ma'murova Farangiz Ne'matovna</i>	
Grafik organayzer tushunchasining mohiyati va uning turlari .....	1315
<i>Nabijanov Yusufjon Inomiddin o'g'li</i>	
Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarining kasbiy kompetensiyasini shakllantirish va rivojlantirishning ilmiy metodik asoslari.....	1319
<i>Xidirova Gavhar Babaqul qizi</i>	
Pedagogik nizo va stress holatlarida o'qituvchining o'zini boshqarish malakasini shakllantirish .....	1322
<i>Razzakova Dilnoza Akramovna</i>	
Kompyuter grafikasi darslarida loyihaviy yondashuvni amalga oshirishning metodik asoslari.....	1326
<i>Nazarova Shahnoza Shokirovna</i>	
Kichik yoshdagi o'quvchilarda universal ta'limiy faoliyatlarni shakllantirish nazariyasi.....	1330
<i>Abdullayev A'zimjon Abduvali o'g'li</i>	
ART pedagogikaning tarixi va kelib chiqishi .....	1335
<i>M. K. Abulova</i>	
Dasturiy-didaktik ta'minot asosida talabalarning kiberpedagogik kompetensiyalarini rivojlantirish metodikasini takomillashtirish .....	1338
<i>Bekchonova Shoira Bazarbayevna</i>	
Bo'lajak pedagoglarning fasilitatsion kompetentligini raqamli texnologiyalar vositasida rivojlantirish mexanizmi .....	1342
<i>Eshmatova Go'zaloy Ziyoyidin qizi</i>	
Mashqalali o'qitiladigan qaraqalpaq adabiyati saba'ida qollanilgan abzalliqdari .....	1346
<i>Jaksimova Urziya Jumabaevna</i>	
Forming Primary-School Teachers' Creative Pedagogical Culture Through Professional Reflection.....	1349
<i>Komiljonova Dilyoraxon</i>	
Professional ta'limda o'quvchilarda tadqiqotchilik ko'nikmalarini shakllantirishning nazariy-metodik asoslari (fizika ta'limi misolida).....	1352
<i>Kosimova Yanglish Baxtiyorovna</i>	
Maktabgacha yoshdagi bolalarga ta'lim-tarbiya berishda ertak terapiyasidan foydalanish .....	1355
<i>Mamataliyeva Mahbuba Abduvoris qizi</i>	
Oliy ta'lim muassasalarida imkoniyati cheklangan talabalarni ijtimoiy moslashtirish tizimini takomillashtirishning nazariy-pedagogik asoslari .....	1358
<i>Nazarova Zarrina Allaberdiyevna</i>	
Mantiqiy fikrlashni rivojlantirish texnologiyalari asosida pedagogik loyihalashtirish .....	1361
<i>Polvonova Yulduzxon Saparboyevna</i>	
SMART texnologiyalar asosida bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilari kasbiy mahoratini shakllantirish modeli .....	1364
<i>Qipchaqova Yorqinoy Hamidjonovna</i>	
Talabalarda emotsional intellektni boshqarishning ijtimoiy-psixologik usullari.....	1368
<i>Rustamova Barno Abduxalilovna</i>	



Nofilologik ta'lim yo'nalishi talabalariga chet tili o'qitish jarayonida pragmatik kompetensiyani rivojlantirish xususiyatlari.....	1371
<b>Sadirova Dinara Sadikovna</b>	
The Effectiveness of Project-Based Collaborative Learning in Improving English Speaking Skills of High School Students.....	1378
<b>Salikhova N. I., Izzetullah Zeki</b>	
Jadidlarning pedagogik merosi va zamonaviy ta'limda akmeologik yondashuv integratsiyasi.....	1383
<b>Shodiyeva Nasiba Rustamovna</b>	
Serebral falajli bolalar uchun xavfsiz muhit yaratish.....	1387
<b>Shokirova Shaxnoza Dilmurodovna</b>	
Diplomatik hujjatlar bilan ishlashning pedagogik modeli .....	1391
<b>Sobirova Shahlo Jamolovna</b>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarini kreativ fikrlashga o'rgatishning zamonaviy usullari.....	1394
<b>Suyarov Adham Begmuradovich</b>	
Globalization and The Changing Role of English Teachers in Non-Native Contexts .....	1399
<b>Toirova Shohida Kamolovna</b>	
The Role of the Literary Heritage of the Timurid Era in Shaping National Identity and Spiritual Values .....	1402
<b>Tokhliyeva Shafolat Rustam kizi</b>	
Mantiqiy fikrlashni rivojlantirishning mavjud ilmiy-nazariy tavsiflari .....	1405
<b>Toshboyeva Saida</b>	
Talabalarning mustaqil ish loyihagini ishlash jarayonidagi ruhiy holatlari .....	1408
<b>Uzaqbaeva Venera Abatbaevna, Kubeysinova Nilufar Maxmutovna</b>	
O'qituvchilarda mantiqiy fikrlash kompetensiyasini shakllantirishning mazmuni va mexanizmlari .....	1412
<b>Xursanova Zilola Mirzaxolmatovna</b>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarda ijtimoiy-emotsional kompetensiyalarni shakllantirish: metod va yondashuvlar .....	1416
<b>Ziyayev Adxamjon</b>	
Developing Students' Speech Skills Based on Multimodal Approach in English Teaching .....	1419
<b>Bultakova Mokhinur Shuhratboy qizi</b>	
Kreativ yondashuv asosida talabalarni tarbiyaviy faoliyatga tayyorlashning samarali yo'llari .....	1422
<b>G. M. Adizova</b>	
A Comparative Study of Linguistic and Cultural Expression in Uzbek and English Literary Discourse.....	1426
<b>Ismoilova Shakhnoza Ilkhomovna</b>	
Fitrat asarlarida vatanparvarlik va milliy ong masalalarining talqini.....	1429
<b>Isomiddinov Yo'ldosh Yusubboyevich</b>	
Bo'lajak tarbiyachilarni pedagogik mahoratni egallash jarayonini takomillashtirish.....	1433
<b>Jabborova Marifat Qodiraliyevna</b>	
Umumta'lim maktablarida ijtimoiy sheriklik asosida ta'lim samaradorligini oshirish mexanizmlari .....	1436
<b>Kumush Xamrakulova</b>	
Ekologik bilimlar asosida maktabgacha yoshdagi bolalarda tabiatga qadriyatli munosabatlarni shakllantirishning tarixiy asoslarini o'rganishda xorijiy tajribalar.....	1440
<b>Mirxamidova Maftunaxon Xusanboy qizi</b>	
O'yin nomlarining lingvomadaniy ahamiyati .....	1444
<b>Matmusayeva Muhayyo Azamovna</b>	
Umumta'lim maktablarida elektroliz jarayonini o'qitish metodikasi .....	1446
<b>O'rinova Ozodaxon O'ljayevna, Toshtemirov Asadbek</b>	
Bo'lajak maktabgacha ta'lim tizimi pedagoglarining ekoestetik madaniyatini rivojlantirishda ekologik ta'lim-tarbiyaning o'рни .....	1450
<b>Oygul Ashurova Anvarjonovna</b>	
Inklyuziv ta'limda alohida ta'lim ehtiyojlari bo'lgan bolalar majburiyat yuklatilgan shaxslar emas.....	1453
<b>Mo'minov Sulton Akbar o'g'li, Toshmurodova Muxabbat Nazaraliyevna</b>	
Nogironligi bo'lgan o'smir bolalarni ota-onalari bilan hamkorlikda ijtimoiy hayotga moslashtirish samaradorligini oshirish.....	1460
<b>Salixova Gulnoza Maxmudovna</b>	
Talabalarning o'quv faoliyatini o'yinli texnologiyalar asosida tashkil etishning nazariy asoslari .....	1463
<b>Umarov Nurbek Irkinovich</b>	
Maxsus maktablarda eshitishida nuqsoni bor bolalar nutqini interfaol metodlar orqali rivojlantirish .....	1466
<b>Teshaboyeva Feruza Raximovna</b>	

MUNDARIJA СОДЕРЖАНИЕ CONTENTS	Media to'garaklarini gospital ta'limda tashkil etishga oid xorijiy tajribalar tahlili..... 1469 <a href="#">Abduraximova Nozimaxon Baxadirovna</a>
	Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarining intellektual ko'nikmalarini rivojlantirish metodikasini takomillashtirish tizimi..... 1475 <a href="#">Abduraxmonova Noila Nasim qizi</a>
	Raqamli transformatsiyaning mohiyati, xususiyatlari va sotsiomadaniy jarayonlarga ta'siri..... 1479 <a href="#">Bakirov Otabek Bo'ranovich</a>
	Ingliz tilini o'qitishda mediatexnologiya vositalarini tadbqiq qilishning optimal shakl va usullari..... 1484 <a href="#">Eshboyev Shoira Azamatovna</a>
	Singapur, Angliya, Rossiya va O'zbekiston o'quv dasturlarida o'qish savodxonligi yondashuvlari ..... 1488 <a href="#">Eshonkulova Hilola Rajab qizi</a>
	O'quv mashg'ulotlarini tarbiyaviy funksiyalarini amalga oshirishda uchraydigan muammolar va ularni bartaraf etish yo'llari..... 1492 <a href="#">Fayziyeva Maftuna Ilxomovna</a>
	Badiiy asarlarni o'rganish jarayonida bolalarni bilish ko'nikmalarini rivojlantirishning pedagogik shart-sharoitlari ..... 1496 <a href="#">Jaloldinova Madinaxon Xojakanovna</a>
	Oliy harbiy ta'lim tizimida kursantlarning psixologik moslashuvi va shaxsiy shakllanishining psixologik omillari..... 1499 <a href="#">Kushbayev Sardor Kenjabayevich</a>
	Nutqi to'liq rivojlanmagan bolalarning so'zlashuv nutqini rivojlantirishning samarali usullari ..... 1502 <a href="#">Lola Ibragimova</a>
	Bo'lajak iqtisodchi mutaxassislar uchun mustaqil ta'limni tashkil etish modeli ..... 1506 <a href="#">Muqimova Zulxumor Ziyataliyevna</a>
	4K modeli asosida darslarni tashkil etish..... 1511 <a href="#">Nazarova Mavluda Uktamovna</a>
	Ota-onalarning bolalar tarbiyasidagi mas'uliyatini oshirishda pedagogik targ'ibotning o'rni..... 1514 <a href="#">Ochilova Dilrabo Ibragimovna</a>
	Tasviriy faoliyat vositasida maktabgacha yoshdagi bolalarning kombinatsion qobiliyatlarini rivojlantirish .. 1517 <a href="#">Raxmatova Gulobod Tuyboy qizi</a>
	Muhandislik ta'limida texnologik tafakkurni rivojlantirishning zamonaviy yondashuvlari ..... 1520 <a href="#">Turayeva Nargiza Nasrullayevna</a>
	Logistik tizimlarda axborot kommunikatsiya texnologiyalari fanini o'qitishda zamonaviy metodlarning o'rni va ahamiyati..... 1524 <a href="#">Ulug'murodova Nargiza Norovna</a>
	Experimental Justification and Evaluation of the Effectiveness of a Gymnastics Exercise Complex Based on a Differential Approach In The Prevention of Metabolic Syndrome and Overweight In Women of Reproductive Age..... 1528 <a href="#">Urazova Muborak Yuldoshevna</a>
	PIRLS xalqaro tadqiqotida o'qituvchi omilining o'quvchilar natijasiga ta'siri..... 1532 <a href="#">Usmonova Yulduz Abdusaid qizi</a>
	Когнитивные стили обучающихся как ключевой нейропсихологический компонент ..... 1537 <a href="#">Эгамбердиева Фарида Октамовна</a>
	Markaziy Osiyoda dizaynning rivojlanish istiqbollari..... 1540 <a href="#">Abdijalilov Abdivohid Abdihalimovich</a>
	Bo'lajak oilaviy shifokorlarning boshqaruvchanlik kompetensiyalarini shakllantirishda didaktik imkoniyatlar ..... 1544 <a href="#">Yusupova Shaxnoza Qodirjonovna, Abduvahobova Nozima Rahmanovna</a>
	Oliy ta'lim sifatining ijtimoiy-iqtisodiy taraqqiyotga ta'siri ..... 1549 <a href="#">Alimova Mavluda Shuxratbekovna</a>
	Bo'lajak ingliz tili o'qituvchilarining kasbiy malakalarini takomillashtirish metodikasi (filologiya va tillarni o'qitish: ingliz tili yo'nalishi misolida) ..... 1553 <a href="#">Axadova Shaxnoza Odiljonovna</a>
	Algorithmic Filtering and Social Polarization ..... 1556 <a href="#">Azizova Shodiya Utkur kizi</a>
	Malaka oshirish jarayonida pedagoglarning huquqiy madaniyatni rivojlantirishmetodlari ..... 1560 <a href="#">Boymirzayeva Raximaxon Xoshimjonovna</a>



Globalashuv sharoitida oilaning an'anaviy qadriyatlari va zamonaviy tendensiyalari nisbati .....	1565
<i>Ergashova Guljahon Akmal qizi</i>	
Turli yoshdagi maktabgacha yoshdagi bolalarda (5–6 va 6–7 yosh) kognitiv rivojlanishni tashkil etishda o'yin turlarini tanlashning pedagogik asoslari .....	1569
<i>Fozilova Odina Nabiyevna</i>	
Tibbiy ta'lim talabalarining amaliy ko'nikmalarini rivojlantirishda interaktiv simulyatorlardan foydalanishning nazariy asoslari .....	1572
<i>Abdullajanov Baxrom Rustamjanovich, Yakubbekova Mavluda Kozimjonovna, Isakov Qobiljon Komiljon o'g'li</i>	
Fitrat asarlarida vatanparvarlik va milliy ong masalalarining talqini .....	1576
<i>Isomiddinov Yo'ldosh Yusubboyevich</i>	
“Temurbeklar maktabi” o'quvchilarining mustaqil ishlash kompetensiyalarini elektron ta'lim resurslari vositasida rivojlantirishning samaradorlik darajasi .....	1580
<i>Jumayev Javlonbek Abduqahhor o'g'li</i>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarining ingliz tilida og'zaki nutqini qo'shiqlar orqali shakllantirishning psixologik masalalari .....	1585
<i>Karimova Dilyora Raximjon qizi</i>	
Talabalarni kasbiy faoliyatga tayyorlashni pedagogik loyihalashtirishda reflektiv yondashuvi turlari .....	1589
<i>Nurmanov Alisher Shaymardonovich</i>	
Oliy ta'lim muassasalarida bo'lajak o'qtuvchilarni raqamli texnologiyalar vositasida kasbiy-pedagogik faoliyatga tayyorlash jarayonlarini takomillastirish .....	1591
<i>Sh. A. Abdullayev</i>	
Tibbiy ta'limda talabalar kognitiv tafakkurini rivojlantirish texnologiyalarining nazariy-metodik asoslari .....	1594
<i>Abdullajanov Baxrom Rustamjanovich, Supichakov Xondamir Xamidovich, Yusupova Shaxnoza Kadirjanovna, Isakov Qobiljon Komiljon o'g'li</i>	
O'quvchilarda ingliz tilidagi lingvistik kompetensiyani shakllantirishda tizimli yondashuvning roli .....	1598
<i>Tojiyeva Anora Baxtiyorovna</i>	
Inklyuziv ta'lim tushunchasi va rivojlanish bosqichlari .....	1602
<i>Toshboltayeva Malohatoy Valijon qizi</i>	
Raqamli ta'lim muhitida o'quvchilarning tanqidiy fikrlashini rivojlantirish .....	1605
<i>Turobova Nilufar Umedullayevna</i>	
Bo'lajak pedagoglarda fasilitatorlik sifatlarini rivojlantirishning samaradorligi .....	1610
<i>Xamidova Sabrina Abduvahob qizi</i>	
Tibbiy ta'limda interaktiv simulyatorlardan foydalanishning didaktik imkoniyatlari .....	1615
<i>Abdullajanov Baxrom Rustamjanovich, Yakubbekova Mavluda Kozimjonovna</i>	
Maktabgacha yoshdagi bolalarning dialogik nutqini o'stirishda kompyuter o'yinlarining o'rni .....	1620
<i>Yalgasheva Zilola Haziratkul qizi</i>	
O'quvchilarda kreativlik ko'nikmalarini shakllantirish .....	1624
<i>Yuvashov Sherzod Ulmasovich</i>	
Формирование лингвокультурной компетенции студентов-филологов в процессе изучения русского языка как неродного .....	1628
<i>Имомалиев Шукурулло Шухратович</i>	
“Time Management” tushunchasi va oliy ta'lim muassasalari talabalarining o'quv yutuqlari o'rtasidagi bog'liqlik .....	1631
<i>Sirojova Nafisa Isomiddin qizi</i>	
Oilaviy shifokorlarni tayyorlashda boshqaruvchanlik kompetensiyalarini rivojlantirish: mazmuni va turlari ..	1635
<i>Yusupova Shahnoza Qodirjanovna, Abduvahobova Nozima Rahmonovna</i>	
Birlamchi sogliqni saqlash tizimida oilaviy shifokorni tayyorlashda an'anaviy institutsional yondashuv (adabiyotlar sharhi) .....	1639
<i>Abduvaxobova Nozima Raxmanovna, Yusupova Shaxnoza Qodirjanovna</i>	
Oila shifokorining tibbiy faoliyatining kommunikativ asoslarini rivojlantirish .....	1643
<i>Yusupova Shaxnoza Kadirjanovna, Abduvahobova Nozima Rahmanovna</i>	
Oilaviy shifokorlarni tayyorlashda boshqaruv kompetensiyalarini shakllantirish (adabiyotlar sharhi) .....	1652
<i>Yusupova Shaxnoza Qodirjanovna, Abduvaxobova Nozima Rahmonovna</i>	
Dyuzdo sportining xalqaro maydondagi rivojlanish istiqbollari va o'zbekiston tajribasi .....	1657
<i>Tangriyev Abdullo Tovashovich</i>	
Challenges in Organizing Scientific Research Activities of Future Educators .....	1666
<i>Abdullaeva Ozoda Odiljon kizi</i>	
Maktabgacha ta'lim yoshidagi bolalarda ijtimoiy xulq-atvor va ijtimoiy munosabatlarning rivojlanishi .....	1670
<i>Abduvaxobova Nodira Abdusalam qizi</i>	

MUNDARIJA СОДЕРЖАНИЕ CONTENTS	O'zbekistonda yoshlarni ijtimoiy-pedagogik hamkorlikda tarbiyalash ustuvor masala sifatida ..... 1674 <b>Abirova Umida Nazarovna</b>
	Reflektiv yondashuv asosida xorijiy til ta'limida metakognitiv kompetensiyani shakllantirishning pedagogik mexanizmlari ..... 1678 <b>Alimov Jamshid Ravshanovich</b>
	O'zbek folklor raqs san'ati motivlari asosida talabalarning madaniy kompetentligini rivojlantirish metodikasi ..... 1683 <b>Asror Allayarov</b>
	Ijtimoiy tarmoqlarning yoshlar nutq madaniyatiga ta'siri (global tajribalar va O'zbekiston misolida tahlil) ... 1687 <b>Azimjonova Shahnoza Dilshodbek qizi, Xoldarov Bexruzbek Mansurbek o'g'li</b>
	Maktabgacha yoshdagi bolalarda dizartriyaning namoyon bo'lish darajalari ..... 1691 <b>Berdibekova Zilola Sherzod qizi</b>
	Sotsial-pedagogik tamoyillar asosida talabalarni axborot addiksiyasidan himoyalash nazariyasi ..... 1696 <b>Djumayeva Xulkarxon Muhammadjonovna</b>
	O'quvchilarning STEM fanlariga qiziqishini oshirish uchun samarali o'qitish metodlari..... 1700 <b>Eranova Aziza Axmamat qizi, Djumayev Axmamat Shermamatovich, Shodiyeva Nazira Qudratovna</b>
	Dizartriya bolalarda nutq va harakat jarayonlarini o'rganish va neyropsixologik yondashuv asosida korreksiyalash ..... 1705 <b>Gapurova Dilnoza Tajibayevna, Odilova Sevara Bahriddin qizi</b>
	Duduqlanuvchi bolalarda nafas funksiyasi va nutqiy nafasni rivojlantirish ..... 1708 <b>Isamova Gulchexrabonu Marvar qizi</b>
	Bo'lajak pedagoglarda informatsion dunyoqarashni takomillashtirish metodikasi ..... 1713 <b>Jumayev Umidjon G'ofir o'g'li</b>
	Bo'lajak o'qituvchilarda san'at asarlarini idrok etish kompetensiyalarini rivojlantirish..... 1718 <b>Kadirova Zarina</b>
	Abdulla Avloniy asarlarini o'qitishda interfaol ta'lim texnologiyalari va lingvokulturologik kompetensiyani rivojlantirish imkoniyatlari ..... 1721 <b>Karaxodjayeva Maxfuza Xamidullaevna</b>
	O'smirlarda agressiv xulq-atvorni psixokorreksiyalash dasturining samaradorligi tahlili ..... 1726 <b>M. I. Kushanova</b>
	Maktabgacha yoshdagi yengil dizartriya bolalar lug'at boyligini innovatseon texnologiyalar vositasida rivojlantirish ..... 1731 <b>Mamatova Aziza Bo'riboevna, Xayrulloeva Marjona Tuychi qizi</b>
	Pedagogik ta'lim sohasida ta'lim sifatini takomillashtirish masalalari ..... 1734 <b>Mirzayeva Faroxat Odiljonovna, Komilova Ziroat Murodjon qizi</b>
	Umumiy o'rta ta'limda fanlararo integratsiyaning nazariy-konseptual asoslari ..... 1737 <b>Mustafokulova Durdona</b>
	Baqriya va Marg'iyona muhr va tumorlarida ifodalangan tasvirlarning tasniflanishi ..... 1740 <b>Norxamidova Muattar Zavqiddin qizi</b>
	15-16 yoshli kurashchilarni mashg'ulot yuklamalarini samarali rejalashtirish..... 1745 <b>O. E. Toshmurodov, S. E. Shomurodov</b>
	Pedagogika sohasiga oid maktablarda ingliz tili fanini o'qitish usullari..... 1753 <b>Ochilova Laylo Rajabovna</b>
	Maktabgacha yoshdagi bolalarning emotsional-ir0daviy sifatlarini tarkib toptirishda xorij tajribasi ..... 1757 <b>Quldosheva Shahlo Ibragim qizi</b>
	Shaxsda emotsional zo'riqishni bartaraf etishning psixologik mexanizmlari ..... 1763 <b>Quyliyeva Orzigul Rajaboyevna</b>
	O'smir qizlarda ma'naviy dunyoqarashining shakllanganligini belgilaydigan mezonlar..... 1766 <b>Rajapov Vahobjon To'rajanovich</b>
	Frazeologizmlarning uslubiy tasnifini belgilash masalasi ..... 1770 <b>Rashidova Umida Mansurovna</b>
	Yosh kurashchilarning chidamkorligini rivojlantirish muammolari..... 1774 <b>S. E. Shomurodov</b>
	Boshlang'ich ta'limda millatlararo muloqot ko'nikmalarini axloqiy kontentlar asosida shakllantirishda pedagogik texnologiyalar..... 1779 <b>Sanakulova Sarviniso Xamrakulovna</b>
	Boshlang'ich sinf o'quvchilari orasida reflektiv ta'lim muhitini yaratish uchun pedagogik sharoitlar va vositalar ..... 1783 <b>Shukirullayeva Sarbinaz Alliyar qizi</b>



Gender farqlarni hisobga olgan holda o'quv-tarbiyaviy jarayonida maktab o'quvchilarining shaxsida axloqiy qarashlarini shakllantirish.....	1787
<b>Umirova Gulnoza Zakirbayevna</b>	
Xorijiy til o'qitish metodikasining tarixiy genezisi va rivojlanish bosqichlari .....	1790
<b>Usmonxodjayeva Moxiraxon Abdumalikxodjayevna</b>	
Bo'lajak boshlang'ich ta'lim o'qituvchilarida badiiy va estetik tafakkur orqali ta'lim berish ko'nikmasini rivojlantirish.....	1797
<b>Vaxabova Gulshan Vafoqul qizi</b>	
Yoshlar estetik madaniyatiga ma'naviy-mafkuraviy yondashuv.....	1801
<b>Xalilova Charosxon Omonboy qizi</b>	
Духовные основы педагогического мастерства в трудах русских и узбекских педагогов-гуманистов .....	1805
<b>Костишина К., Рустам-Валиева Г., Рахимова М., Утегенова Г.</b>	
Maktabgacha ta'lim tashkiloti tarbiyachilarini inklyuziv faoliyatga tayyorlashning ijtimoiy-pedagogik zarurati.....	1811
<b>Umarova Zuxra Madyrbekovna</b>	
Boshlang'ich sinf o'qituvchilarining nutqiy ko'nikmalarini rivojlantirish usullari .....	1814
<b>Sheraliyeva Guzal Elibayevna</b>	
Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarida tanqidiy va kreativ fikrlashni shakllantirishning samarali pedagogik usullari .....	1818
<b>Mamasoliyeva Shirinoy Sirojiddin qizi</b>	
Ona tili va adabiyot fanini o'qitishda "Debat" va "Aqliy hujum" texnologiyalarining lingvopedagogik samaradorligi.....	1822
<b>Nafasova Yulduz Shuxratovna</b>	
Fizika darslarida muammoli o'qitish texnologiyasi orqali o'quvchilarda ichki motivatsiyani shakllantirish ...	1825
<b>A. B. Kamalov, I. Jumaniyazova</b>	
Zamonaviy multimedia texnologiyalari va uning ta'lim jarayonidagi o'rni .....	1829
<b>Shirinov Feruzjon Shuxratovich, Qosimova Mohira Botirali qizi</b>	
Цели и задачи когнитивной педагогики.....	1832
<b>Инагамова Нодира Абдусаматовна</b>	
Boshlang'ich sinf o'qish darslarida o'quvchilarning tanqidiy fikrlash ko'nikmalarini rivojlantirishning ilmiy-nazariy asoslari .....	1835
<b>Tengelova Dilfuza Urazali qizi</b>	
Oilaviy shifokorlarni tayyorlashda boshqaruvchanlik kompetensiyalarini shakllantirish metodikasi bo'yicha tajriba-sinov ishlari natijalarining samaradorligi.....	1839
<b>Abduvaxobova Nozima Raxmonovna, Yusupova Shaxnoza Kadirjanovna</b>	
Learning English With Sign Language in Secondary School (Improving Communication Skills).....	1849
<b>Nabiyeva Nodira Rustamjon qizi</b>	
Tarixiy romanlarda milliy ruh ifodasi: Shahodat Isaxonova ijodida folklor elementlari .....	1854
<b>Matmusayeva Nadira Mamirovna</b>	
Boshlang'ich sinf darslarida kompetensiyaning ahamiyati .....	1858
<b>Saidnazarova Tulganoy Maxmudovna</b>	
Tarbiyaviy texnologiyalar yordamida o'quvchilarning ma'naviy tafakkurini rivojlantirish usullari .....	1861
<b>Quvondiqova Dildora Komiljonovna</b>	
Sog'lom turmush tarzini yaratishda jismoniy tarbiya va ommaviy sportning o'rni.....	1866
<b>Xudoyberdiyeva Elmira Botir qizi</b>	
Bolalikdagi muomala – kelajakdagi insoniyat .....	1869
<b>Nasirova Z. M., Inogamova Sakina</b>	
Sahnalashtirish faoliyati jarayonida bolalarda ijodkorlikni rivojlantirishning o'ziga xosligi .....	1872
<b>Boyitova Anorxol Gulmurodovna</b>	
Kreativ yondashuv asosida boshlang'ich sinf o'quvchilarida tizimli fikrlash ko'nikmalarini takomillashtirish mexanizmi .....	1877
<b>Ilovatdinova Dilbar Azat qizi</b>	
Talabalarning abstrakt fikrlashini rivojlantirishning germeneytik asoslari.....	1882
<b>Abdullayeva Nafisa Anvarovna, Azizova Rayyona Rustambek qizi</b>	
Innovatsion faoliyatga nisbatan riskologik kompetentlikni rivojlantirish modeli va amaliyoti .....	1885
<b>Kandaxarov Mirjalol Abdumurot o'g'li</b>	



Zamonaviy multimedia texnologiyalari va uning ta'lim jarayonidagi o'rni .....	1889
<b>Shirinov Feruzjon Shuxratovich, Qosimova Mohira Botirali qizi</b>	
Ma'lumotlarni vizuallashtirishning grafik usullarini o'rganish metodikasi: kognitiv jihatdan va amaliy vositalar orqali tahlil .....	1892
<b>Saliyeva Farida</b>	
Ritmik harakatlar orqali maktabgacha katta yoshdagi bolalarda to'g'ri qaddi-qomatni rivojlantirish texnologiyasi.....	1895
<b>Dilnoza Nazarova Eraliyevna, Xudoyberdiyeva Ozodaxon Olimjon qizi</b>	
Yordamchi personaj sifatida ishtirok etuvchi ilon obrazi .....	1899
<b>Fayziyeva Dilfuza Olimovna</b>	
O'zbek tilida vijdon konseptiga kognitiv yondashuv.....	1903
<b>Mamnazarova Dilobar Akbarovna</b>	
Технологическая инновация как основа экономического развития Республики Узбекистан.....	1908
<b>Зайналов Жахонгир Расулович, Нурмухамедов Аббос Мамадалиевич, Шадманов Камолиддин Кажакджанович, Самигова Нодира Хамидуллаевна</b>	
Maxsus mashqlardan foydalangan holda malakali dzyudochilarning texnik va jismoniy tayyorgarligi samaradorligini oshirish .....	1913
<b>Bayturyayev Erlan Isakovich</b>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarining fonetik kompetensiyalarini shakllantirishdagi didaktik imkoniyatlarni tizimlashtirish.....	1917
<b>Kenjayeva Zilola Saminjon qizi</b>	
Ota-ona mehriining bola psixologiyasiga ta'siri .....	1921
<b>Yulchiyeva Shohsanam Dilshod qizi</b>	
Ta'limda ijtimoiy intellektni rivojlantirishga xizmat qiluvchi innovatsion platformalar.....	1925
<b>Azamov Umarxon Yaxyoxonovich</b>	
Salomatlik etikasi va pedagogik madaniyat integratsiyasi asosida talabalarda sog'lom dunyoqarashni rivojlantirish metodikasi (umumiy pedagogika fani misolida).....	1929
<b>Kamalova Yoqutxon Bahodirovna</b>	
Tarbiyachilarning kasbiy malakasini oshirishda innovatsion pedagogik texnologiyalardan foydalanish imkoniyatlari .....	1934
<b>Kenjayeva Dildora Terkashevna</b>	
Jamoaviy sport turlarida ijtimoiy-psixologik muhitning natijalarga ta'siri.....	1938
<b>Bo'ronova Habiba Erkin qizi</b>	
Sport mashg'ulotlarining stressni kamaytirishdagi o'rni.....	1942
<b>Nazarov Nursultan Safarbayevich</b>	
Oliy ta'lim muassasalarining rasmiy veb-saytlari sifatini oshirishda sun'iy intellektdan neft va gaz sohasida foydalanish muammolari.....	1946
<b>Tajetdinova Gulnora Abatbay qizi</b>	
Kasbiy kompetensiyani rivojlantirish chet tili ta'limi maqsadi sifatida nazariy yondashuvlar .....	1951
<b>Tog'ayeva Maxfuza Abdunazarovna</b>	
Surxon vohasining savdo munosabatlari tarixi davriy matbuot nashrlarda (XIX asr oxiri – XX asr boshlari) .....	1957
<b>Begaliyeva Mehriniso Olimnazarovna</b>	
Chet tillarini o'qitishda innovatsion yondashuv asosida talabalar kreativ tafakkurini shakllantirishning pedagogik mexanizmlari (nemis tili misolida) .....	1961
<b>Ostanov Askarjon Nuriddinovich</b>	
Ta'lim tizimida marketing .....	1966
<b>T. Seydemetov</b>	
Oliy o'quv yurtlari talabalari sport faoliyatining turli jihatlarida ta'lim innovatsiyalaridan foydalanish texnologiyalari .....	1973
<b>Turdiyev Umidjon Kamoliddinovich</b>	
Публицистика Шарафа Рашидова как фактор укрепления русско-узбекских общественно-культурных связей в XX веке.....	1976
<b>Суярова Айнур Ибодуллаевна</b>	



# OLIY O'QUV YURLARI TALABALARI SPORT FAOLIYATINING TURLI JIHATLARIDA TA'LIM INNOVATSIYALARIDAN FOYDALANISH TEKNOLOGIYALARI

Turdiyev Umidjon Kamoliddinovich

Navoiy innovatsiyalar universiteti

Ijtimoiy-gumanitar fanlar kafedrası p.f.b.f.d.(PhD)., professori

**Annotatsiya:** Ushbu maqolada oliy o'quv yurtlari talabalari sport faoliyatida ta'lim innovatsiyalaridan foydalanishning ahamiyati, zamonaviy pedagogik va axborot texnologiyalarining qo'llanilishi, shuningdek, ularning jismoniy tarbiya va sportdagi samaradorlikka ta'siri ilmiy-amaliy jihatdan tahlil qilinadi. Shuningdek, raqamli ta'lim vositalari, masofaviy o'qitish tizimlari hamda interaktiv metodlarning sport tayyorgarligida tutgan o'rni yoritilgan.

**Kalit so'zlar:** ta'lim innovatsiyalari, sport faoliyati, raqamli texnologiyalar, interaktiv metodlar, masofaviy ta'lim, jismoniy madaniyat.

**Abstract:** This article provides a scientific and practical analysis of the significance of using educational innovations in the sports activities of university students, the application of modern pedagogical and information technologies, as well as their impact on the effectiveness of physical education and sports. In addition, the role of digital learning tools, distance education systems, and interactive methods in the process of sports training is examined.

**Key words:** educational innovations, sports activities, digital technologies, interactive methods, distance learning, physical education.

**Аннотация:** В данной статье научно-практически анализируется значение использования образовательных инноваций в спортивной деятельности студентов высших учебных заведений, применение современных педагогических и информационных технологий, а также их влияние на эффективность физического воспитания и спорта. Кроме того, раскрыта роль цифровых образовательных средств, систем дистанционного обучения и интерактивных методов в процессе спортивной подготовки.

**Ключевые слова:** образовательные инновации, спортивная деятельность, цифровые технологии, интерактивные методы, дистанционное обучение, физическая культура.

## KIRISH

Bugungi globallashuv davrida ta'lim jarayonini innovatsion texnologiyalar asosida tashkil etish har bir sohada, jumladan, sport sohasida ham dolzarb ahamiyat kasb etmoqda. Yoshlarning sportga qiziqishini oshirish, ta'lim muassasalarida sport darslarini yangi pedagogik yondashuvlar asosida tashkil etish vazifalari bir qancha me'yoriy hujjatlarda belgilangan. Oliy o'quv yurtlari talabalari nafaqat nazariy bilimlarni, balki amaliy sport faoliyatida zamonaviy yondashuvlarni egallashlari zarur. Shunday sharoitda ta'lim innovatsiyalarini sport mashg'ulotlari, tahliliy mashqlar va nazorat tizimlariga tatbiq etish talabalar jismoniy salohiyatini oshiradi, ularni mustaqil ishlashga va o'z-o'zini rivojlantirishga undaydi.

## MAVZUGA OID ADABIYOTLAR SHARHI

So'nggi yillarda sport pedagogikasi sohasida ta'lim jarayoniga innovatsion va raqamli texnologiyalarni joriy etish masalalari keng tadqiq qilinmoqda. Alimova D. (2022) o'zining "Sport pedagogikasida raqamli yondashuvlar" nomli maqolasida raqamli platformalar va onlayn o'quv muhitining sportchilarning o'zlashtirish darajasi va motivatsiyasiga ijobiy ta'sirini asoslab beradi. Muallifning fikricha, virtual trenajyorlar, mobil ilovalar va moni-

toring tizimlari orqali jismoniy tayyorgarlikni samarali nazorat qilish mumkin. Hasanov Sh. (2021) tomonidan yozilgan "Sport pedagogikasida innovatsion texnologiyalar" asarida sport mashg'ulotlarida AR (Augmented Reality) va VR (Virtual Reality) texnologiyalaridan foydalanish imkoniyatlari yoritilgan. U innovatsion yondashuvlar sportchilarni o'quv-trenirovka jarayoniga faol jalb etishini, shuningdek, ularning o'z-o'zini tahlil qilish ko'nikmasini rivojlantirishini ta'kidlaydi. UNESCO (2020) tomonidan e'lon qilingan "Innovative Pedagogical Technologies in Physical Education" nashrida esa jismoniy tarbiya va sport ta'limida raqamli vositalar yordamida sog'lom turmush tarzini targ'ib etish, inklyuzivlikni kengaytirish hamda o'qituvchilarning raqamli savodxonligini oshirish bo'yicha xalqaro tajribalar tahlil qilingan.

## TADQIQOT METODOLOGIYASI

Sport sohasida innovatsiyalar – bu yangi texnik vositalar, interaktiv dasturlar, raqamli tahlil platformalari va pedagogik metodlarni o'z ichiga oladi. Oliy o'quv yurtlarida jismoniy tarbiya mashg'ulotlarini Smart Board, Zoom, Google Classroom, Sport Analytic kabi dasturlar orqali tashkil etish nafaqat o'qituvchi, balki talabaning ham faol ishtirokini ta'minlaydi. Bunday yondashuv mashg'ulotlarni samarali, shaffof va natijador qiladi. Ayniqsa, masofaviy ta'lim sharoitida videoanaliz, raqamli monitoring va onlayn test tizimlarining qo'llanilishi sportchilar tayyorgarligini baholashda katta imkoniyat yaratadi.

**1-jadval: Oliy o'quv yurtlari amaliyotida quyidagi yo'nalishlar keng qo'llanilmoqda**

Yo'nalish	Qo'llaniladigan texnologiyalar	Kutilayotgan natija
Trening jarayonida raqamli tahlil	Videoanaliz dasturlari, mobil ilovalar	Texnik xatolarni aniqlash, mashqni mukammallashtirish
Masofaviy sport ta'limi	Moodle, Google Meet, Telegram-botlar	Mustaqil mashg'ulotlarni kuzatish, onlayn nazorat
Motivatsiyani oshirish	Gamifikatsiya elementlari, reyting tizimi	Talabalarni faol ishtirok etishga undash
Sog'lom turmush tarzi targ'iboti	Elektron testlar, infografika, bloglar	Axborot madaniyatini rivojlantirish

Ushbu jadvalda yo'nalish, texnologiyalar va natijalar haqida aniq ma'lumotlar berilgan. Innovatsion texnologiyalarni sport faoliyatiga tatbiq etish ilmiy-amaliy natijalarga olib kelmoqda. Jumladan, talabalar o'z jismoniy ko'rsatkichlarini mustaqil kuzatish imkoniga ega bo'ladi, o'qituvchilar individual yondashuvni shakllantira oladi, raqamli tahlil orqali mashg'ulot samaradorligi 20–25% ga oshadi (so'nggi tadqiqotlar natijalariga ko'ra), axborot texnologiyalari yordamida sportchilarning psixologik tayyorgarligi ham baholanadi. Mavzuga oid ilmiy yangiliklar shundan iboratki, oliy o'quv yurtlari talabalari sport faoliyatiga raqamli va interaktiv ta'lim texnologiyalarini tizimli integratsiya qilish bo'yicha yangi metodik yondashuv ishlab chiqildi, masofaviy ta'lim vositalari (Google Classroom, Moodle, SportAnalytic va boshqalar) asosida sport mashg'ulotlarini tashkil etishning pedagogik modeli taklif etildi, talabalarning jismoniy tayyorgarligini baholashda videoanaliz va raqamli monitoring texnologiyalarini qo'llash orqali ob'ektiv tahlil qilish usuli ishlab chiqildi, sport mashg'ulotlarida gamifikatsiya (o'yin elementlari) va reyting tizimlarini qo'llash orqali talabalar motivatsiyasini oshirishning amaliy samaradorligi isbotlandi, olingan natijalar asosida sport sohasida innovatsion ta'lim texnologiyalarini joriy etishning bosqichma-bosqich modeli ishlab chiqilib, amaliyotga tatbiq etish yo'llari aniqlandi.

## TAHLIL VA NATIJALAR

Bugungi kunda ta'lim jarayonida innovatsion texnologiyalarning joriy etilishi mamlakatimizda amalga oshirilayotgan islohotlarning ajralmas qismi hisoblanadi. Ayniqsa, sport sohasida bu yondashuv talabalarning jismoniy tayyorgarligini oshirish, sog'lom turmush tarziga bo'lgan qiziqishni kuchaytirish va raqobatbardosh kadrlarni tayyorlashda muhim o'rin tutadi. Oliy o'quv yurtlari talabalari sport faoliyatida ta'lim innovatsiyalaridan foydalanish o'qitish jarayonini samarali, zamonaviy va talabalarga yo'naltirilgan shaklda tashkil etishga yordam beradi. Bu esa talabalarning sportdagi yutuqlarini oshirish bilan birga, ularning intellektual, ijtimoiy va kommunikativ ko'nikmalarini ham rivojlantiradi. Shuningdek, raqamli vositalar, interaktiv platformalar va sun'iy intellekt asosidagi tahlil tizimlaridan foydalanish sport mashg'ulotlarini individuallashtirish, natijalarni tezkor baholash hamda o'quv jarayonini optimallashtirish imkonini beradi. Natijada, sport sohasida innovatsiyalarni qo'llash – zamonaviy ta'lim tizimining muhim omili sifatida yosh avlodni sog'lom, bilimli va tashabbuskor shaxs sifatida tarbiyalashga xizmat qiladi.

O'zbekiston oliy o'quv yurtlarida so'nggi yillarda sport faoliyatiga innovatsion texnologiyalarni joriy etish sezilarli darajada faollashgan. O'zbekiston Respublikasi Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vazirligi hamda Jismoniy tarbiya va sport agentligi ma'lumotlariga ko'ra, 2020–2024-yillar oralig'ida oliy ta'lim muassasalarining



68 foizida sport ta'limiga raqamli platformalar, onlayn trening tizimlari va masofaviy nazorat vositalari kiritilgan. Shuningdek, 2024-yil yakunlariga ko'ra, talabalarning 74 foizi sport mashg'ulotlarida mobil ilovalar yoki onlayn monitoring tizimlaridan foydalangan. Bu ko'rsatkich 2020-yilda atigi 39 foizni tashkil etgan edi.

#### 2-jadval: O'sish dinamikasi

Yil	Raqamli texnologiyalardan foydalanuvchi oliy ta'lim muassasalari (%)	Talabalarning sport innovatsiyalaridan foydalanganlik darajasi (%)
2020	35	39
2021	47	51
2022	56	62
2023	63	68
2024	68	74

Tahlil shuni ko'rsatadiki, so'nggi besh yil ichida sport sohasida ta'lim innovatsiyalaridan foydalanish hajmi deyarli ikki baravar oshgan. Bu esa o'qitish samaradorligi, talabalarning sportga bo'lgan qiziqishi hamda ularning natijalariga ijobiy ta'sir ko'rsatgan. O'tkazilgan so'rovlarning natijalariga ko'ra, talabalarning 81 foizi innovatsion texnologiyalar sport mashg'ulotlarini yanada qiziqarli va samarali qilganini bildirgan, o'qituvchilarning 72 foizi esa bu usullar orqali nazariy va amaliy mashg'ulotlar orasidagi muvozanat yaxshilanganini ta'kidlagan. Umuman olganda, statistika ta'lim innovatsiyalarining sport ta'limi sifatini oshirishda, talabalarning individual yondashuvini kuchaytirishda va o'zlashtirish ko'rsatkichlarini yaxshilashda muhim omil ekanini isbotlaydi.

#### XULOSA VA TAKLIFLAR

Oliy o'quv yurtlari talabalari sport faoliyatida ta'lim innovatsiyalaridan foydalanish nafaqat o'quv jarayonining sifatini oshiradi, balki talabalarning mustaqil fikrlash, o'zini tahlil qilish, shuningdek, jismoniy va aqliy jihatdan rivojlanishiga xizmat qiladi. Shu bois ta'lim tizimida raqamli texnologiyalarni chuqur integratsiya qilish sport sohasida ham ustuvor yo'nalishlardan biri bo'lishi zarur. Har bir oliy ta'lim muassasasida sport faoliyati uchun alohida raqamli platforma joriy etilishi, o'qituvchilar uchun innovatsion texnologiyalarni qo'llash bo'yicha seminarlar tashkil etilishi, talabalar sport natijalarini baholashda onlayn tahlil tizimlari joriy qilinishi va sport mashg'ulotlarini AR/VR (virtual reallik) asosida o'tkazish tajribasini kengaytirish muhim ahamiyat kasb etadi.

#### Foydalanilgan adabiyotlar ro'yxati:

1. Alimova D. Sport pedagogikasida raqamli yondashuvlar. // O'zbekiston jismoniy tarbiya jurnali, 2022.
2. Hasanov Sh. Sport pedagogikasida innovatsion texnologiyalar. – Toshkent, 2021.
3. O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Farmoni PF-6079. "“Raqamli O'zbekiston – 2030” strategiyasini tasdiqlash va uni samarali amalga oshirish chora-tadbirlari to'g'risida”. <https://lex.uz/docs/-5030957>
4. UNESCO. Innovative Pedagogical Technologies in Physical Education, 2020.
5. Internet manbalari: [www.edu.uz](http://www.edu.uz), [www.olympic.uz](http://www.olympic.uz).

- 
- 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. №10**

---

© 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.