



ISSN: 3060-4613



MAKTABGACHA  
VA MAKTAB  
TA'LIMI VAZIRLIGI



O'zbekiston  
Milliy Pedagogika  
Universiteti



№12  
2025

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

# M

# AKTABGACHA VA AKTAB TA'LIMI

Pedagogika, psixologiya fanlariga ixtisoslashgan ilmiy jurnal



# MAKTABGACHA VA MAKTAB TA'LIMI



Elektron nashr. 3266 sahifa,  
2-dekabr, 2025-yil.

## **BOSH MUHARRIR:**

Karimova E'zoza Gapijanovna – 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)  
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**

**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

Yangi O'zbekiston sharoitida ayollar ijtimoiy faolligini oshirishda psixologik motivatsiya va o'z-o'zini rivojlantirish strategiyalari .....	26
<i>Xuseynova Abira Amanovna</i>	
Pragmalinguodidactic Principles in Teaching English for Philologist Students and their Application in Intercultural Communication.....	31
<i>Arzieva Bibi-Sanem Aynazarovna</i>	
Metakognitiv ko'nikmalarni rivojlantirishga qaratilgan biologiya o'quv materiallarini loyihalash, joriy etish va samaradorligini baholash.....	35
<i>Abdurasulova Gulrux Habibullayevna</i>	
Oligofreniya holatida neyropsixologik tashxislar qo'llanilishining umumiy masalalari .....	40
<i>Akramov Dostonbek Ikromjon o'g'li, Xojaliyeva Sarvinoz Elyorjon qizi</i>	
Oliy ta'lim muassasalari talabalarida kreativ kompetensiyani rivojlantirish pedagogik muammo sifatida ...	44
<i>Asatova Dildora Aslamovna</i>	
Ingliz tili o'qish ko'nikmalarini takomillashtirishda autentik manbalarning roli.....	49
<i>Bekmuratova Nargiza Arislanbayevna</i>	
Insuldan keyingi nutqni tiklashda logopedik rehabilitatsiya va nevrologik muolajalar integratsiyasi .....	52
<i>Boltaboyeva Xurshida Sharofiddinovna</i>	
The Concept of Symbols in Linguoculturology .....	56
<i>Hamraqulova Gulandom Sodiq qizi</i>	
Buyuk ipak yo'li xalqlari o'rtasidagi pedagogik va madaniy aloqalarning vujudga kelishi.....	59
<i>Mirxaliyeva Nargiza Akbarovna</i>	
Bo'lajak tarbiyachilarni bolalarni nutqini o'stirishga bo'lgan kasbiy-pedagogik tayyorgarligini o'stirish .....	63
<i>Mitaliboyeva Dildora</i>	
Koxlear implantli bolalarning eshituv–nutqiy faolligini oshirishda differensial yondashuv asosida korreksion-pedagogik ish .....	66
<i>Nartayeva Shahnoza Yulchibayevna</i>	
Fasilitatsion yondashuv asosida kichik maktabgacha yoshdagi bolalarda adaptiv ko'nikmalarni rivojlantirishning psixologik-pedagogik mexanizmlari.....	71
<i>Normatova Nilufar Komilovna</i>	
Boshlang'ich sinflarda disgrafiyasi bo'lgan o'quvchilarda yozish kompetensiyalarini shakllantirishning ilmiy-nazariy asoslari (XIX–XXI asrlarda).....	76
<i>Qaxxorova Saidaxon, Mamarajabova Zulfiya</i>	
Raqamli texnologiyalar va onlayn platformalar orqali olimpiya ta'limini rivojlantirish: yoshlar orasida axloqiy va jismoniy madaniyatni oshirish .....	80
<i>Qodirov Jurabek Mamatsimonovich</i>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarida sun'iy intellekt bilim va savodxonligini rivojlantiradigan innovatsion jismoniy-interaktiv o'yinlar: pedagogik model.....	83
<i>Quvonova Nodirabegim Shavkat qizi</i>	
“Sab'ai sayyor” asarida qo'llangan onomastik birliklar haqida mulohazalar .....	87
<i>Gadayev Oybek Yaxshiboyevich, Ravshanova Sharbatoy Rahmatilla qizi</i>	
Ijtimoiy tarmoq shifokorlarining masofaviy konsultatsiyalari shaxs psixikasi va salomatligiga ta'siri .....	91
<i>Askarova Nargiza Abdivaliyevna, Ravshanova Zarnigor Daminovna</i>	
Talabalar ilmiy dunyoqarashini rivojlantirishda innovatsion ta'lim texnologiyalari va interfaol metodlardan foydalanish.....	95
<i>Satvoldiyev Faxriddin Akbarali o'g'li</i>	
Innovatsion ta'lim texnologiyalari orqali pedagoglarning kreativligini rivojlantirish .....	99
<i>Saydullayeva Gulasal Umidjon qizi</i>	
Maktabgacha yoshdagi bolalar motorikasini rivojlantirishning standart modeli .....	102
<i>Sirojiddinova Xamidaxon Xasanboy qizi</i>	
Bo'lajak o'qituvchilarning shaxslararo munosabat kompetensiyasini rivojlantirishning pedagogik shart-sharoitlari .....	106
<i>Turg'unova Gulnoza Muhammadjonovna, Xodjiyeva Mahliyo</i>	
Shaxsdagi mehnat motivatsiyasi samaradorligini ta'minlashga xizmat qiluvchi korrelyatsion bog'liqliklar tahlili .....	109
<i>Xusanov Samariddin Maxmadaminovich</i>	
Auditoriyadan tashqari musiqiy mashg'ulotlarni art-terapiya yordamida tashkil etish asoslari .....	112
<i>Yarashev Jo'rabek To'rayevich</i>	
Формирование творческого мышления школьников на уроках музыки .....	117
<i>Габдульманова Ильнура Минисламовна</i>	



Теоретико-методологические основы коллаборативного обучения, кооперативных подходов и интерактивных педагогических методов .....	119
<b>Жураева Мафтуна Бахтиёр кизи</b>	
Педагогическое колесо как инструмент формирования цифровой компетентности будущих педагогов дошкольного образования.....	124
<b>Урзова М. Б., Усманова У. Б.</b>	
Особенности гражданского воспитания обучающихся в системе “школа–махалля” в Узбекистане ..	130
<b>Хайдаров Шавкат Шамсиддин угли</b>	
Педагогические условия формирования языковой грамотности у учащихся с тяжелыми нарушениями речи.....	135
<b>Юсупова Зулайхо Бахром кизи</b>	
Valeologik tarbiyada o'yin texnologiyalarining ahamiyati.....	139
<b>Berkinova Charos Islomovna</b>	
O'quvchilarda faol fuqarolik kompetensiyasi tushunchasi, mazmuni va shakllanishi .....	142
<b>Buvorayeva Gulruh Shoikrom qizi</b>	
Boshlang'ich ta'limda STEAM yondashuvi asosida o'qitishning didaktik imkoniyatlari .....	145
<b>Cho'tboyeva Munisxon Eshpo'lat qizi</b>	
Tabiatga muhabbat: maktabgacha ta'limda milliy qadriyatlar va o'yinlar orqali ekologik tarbiya .....	150
<b>Ergasheva Umriniso Komilovna</b>	
Zamonaviy ta'lim – talabalar ijtimoiy intellektini shakllantirish omilidir.....	153
<b>Ermatova Gulnoz Pirimovna</b>	
O'zbekistonning eng yangi tarixi fanini o'qitishda pedagogik texnologiyaning o'rni .....	156
<b>Gazibekova Feruza Hakimovna</b>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarining raqamli texnologiyalar muhitida tanqidiy va mustaqil fikrlashini rivojlantirish metodikasi .....	159
<b>Haydarova Feruza Haydar qizi</b>	
Talabalarda ma'naviy-axloqiy fazilatlar va sifatlarini shakllantirish mexanizmi.....	162
<b>Jumanazarova Dilnoza Umurzaqovna</b>	
Maktabgacha yoshdagi bolalarning kasbga bo'lgan qiziqishlarini shakllantirishda interfaol metodlarni qo'llash texnologiyasi .....	165
<b>Jumayeva Malika Aliyevna</b>	
Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarda kasbiy-nutq madaniyatini rivojlantirish.....	168
<b>Lutfetdinova Ra'no Xusnetdinovna</b>	
Maktabgacha yoshdagi bolalarda matematik rivojlanishga zamonaviy yondashuvlar va jahon tajribalari ..	172
<b>Masharipova Barno Erkin qizi, Adilbayeva Dilnoza Adilbay qizi</b>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarida til o'yinlari texnologiyalarining nazariy asoslari .....	175
<b>Masharipova Dilfuza Muxammadjon qizi</b>	
Maktabgacha ta'lim tarbiyachisi pedagogik faoliyatining o'ziga xosligi .....	178
<b>Muhammadiyeva Feruza Turakulovna</b>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarini og'zaki va yozma nutqini rivojlantirishda aksiologik yondashuvdan foydalanish metodikasi .....	181
<b>Muhiddinova Munira Xayrullayevna</b>	
Boshlang'ich ta'lim jarayonida matematika fanini o'qitishda raqamli transformatsiya vositalaridan foydalanishning metodik paradigmasi .....	184
<b>Narzullayeva Sevara Omonovna</b>	
O'qituvchining muloqot madaniyatini shakllantirishning pedagogik-psixologik xususiyatlari .....	187
<b>Nizamova Nodira Paxritdinovna</b>	
Integrativ yondashuv asosida o'quvchilarning nutqiy kompetentligini rivojlantirishning mazmuniy izohlanishi .....	191
<b>Oysha Qurbonova, Nodira Abduraimova</b>	
Boshlang'ich ta'limda Finlandiya tajribasi .....	195
<b>Nodira Sherboyeva</b>	
Kutubxonachi kutubxona-axborot xizmati jarayonining yetakchi ishtirokchisi sifatida .....	198
<b>O'ktam Nosirov</b>	
Pedagogik ta'lim transformatsiyasida talabalarining tadqiqotchilik kompetensiyalarini rivojlantirish texnologiyasi.....	204
<b>Rustamova Shoxista Omonjonovna</b>	
Globallashuv sharoitida axborot-psixologik xavfsizlikni shakllantirish masalalari.....	208
<b>Raxmatjonov Shoxjahan Dilshodbek o'g'li</b>	
Talabalarga ingliz tilini o'qitishning zamonaviy innovatsion texnologiyalari .....	212
<b>Sa'dullayeva Rushana</b>	
Boshlang'ich sinf matematika darslarida o'quvchilarning mantiqiy fikrlash qobiliyatini rivojlantirish .....	215
<b>Saidova Dilbar Erkinovna</b>	

Pedagog xodimlarda tolerantlik namoyon bo'lishining determinantlari.....	218
<a href="#">Sattorova Maxliyo Dilmurod qizi</a>	
Kreativ metodlar orqali maktabgacha yoshdagi bolalarda kreativ tafakkur va fikrlashni rivojlantirish .....	223
<a href="#">Sultonboyeva Baxriniso Ilhomjon qizi</a>	
Artpedagogika texnologiyalaridan foydalanib maktabgacha yoshdagi bolalarda dialogik nutqni rivojlantirish metodikasi .....	226
<a href="#">Xolmatova Fotima Baxtiyor qizi</a>	
Boshlang'ich ta'limda yashil kompetensiyalarni shakllantirish yo'nalishlari .....	229
<a href="#">Yaqubova Shoira Tog'aymuratovna</a>	
Emotsional intellektni rivojlantirishning nazariy asoslari.....	233
<a href="#">Yarmatov Raxmboy Baxramovich</a>	
Boshlang'ich ta'limda o'quv veb-saytlari orqali til kompetentligini rivojlantirish .....	239
<a href="#">Zokirova Sohiba Muxtoraliyevna, Muxammadjonova Diyorabonu Muzaffarjon qizi</a>	
Языковые изменения в русском языке XXI века: исследование новых слов, сленга, интернет-коммуникации, влияния англицизмов и глобализации на современный русский язык .....	242
<a href="#">Марупова Дилфуза Давроновна</a>	
Oliy ta'limda talabalarning ilmiy-tadqiqot faoliyatining maqsad va vazifalari .....	247
<a href="#">F. R. Xosilova</a>	
Boshlang'ich ta'lim texnologiya darslarida o'quvchilarni tabiiy materiallar bilan ishlashga o'rgatish .....	251
<a href="#">Kambarov Nodirjon Sattarovich, Nasirjanova Feruzaxon Alixon qizi</a>	
Boshlang'ich ta'limda STEAM yondashuvining qo'llanilishi va uning samaradorligi.....	256
<a href="#">Abdulazizova Yulduz Abdujabbor qizi</a>	
Tabiiy fanlarni o'qitishda STEAM yondashuvi asosida kreativlikni rivojlantirish metodikasi .....	259
<a href="#">Abdullayeva Dilrabo Fayzulla qizi</a>	
Umumta'lim maktablarida o'quvchilarda shaxs ma'naviy qiyofasini shakllantirishning zamonaviy pedagogik texnologiyalari.....	262
<a href="#">Aliyeva Zuxra Tursunboyevna</a>	
Yosh avlodni madaniy-tarixiy yondashuv asosida tarbiyalashda madaniy-ma'rifiy muassasalarning o'rni..	265
<a href="#">Aripov Shokirjon Olimovich</a>	
Ta'limda yangi texnologiya: 4K modeli va uni amalga oshirish yo'llari.....	268
<a href="#">Avliyoqulova Nasiba Choriyevna</a>	
Badiiy-tarixiy materiallarni ta'lim jarayoniga integratsiyalashning metodologik asoslari.....	272
<a href="#">Baratov Baxtiyorjon Qodirovich</a>	
Bolaning maktabgacha ta'lim tashkilotiga moslashishida o'yinning roli.....	275
<a href="#">Barno Masharipova Erkin qizi, Zuhrobova Mahliyo Abdulatif qizi</a>	
Boshlang'ich sinf o'qish savodxonligi darslarida integrativ yondashuvdan foydalanish texnologiyasi .....	278
<a href="#">Ernazarova Laylo Abdusaitovna, Saidahmadova Gulrux Farrux qizi</a>	
Bo'lajak tarbiyachilarda metarefleksiv fikrlashni rivojlantirishning psixologik-pedagogik asoslari .....	284
<a href="#">Ismailova Nilufar Isroildjanovna</a>	
Semantic and Cross-Cultural Features of Food-Based Idioms in Karakalpak and English Languages.....	289
<a href="#">Jiemuratova Gulistan Koshkinbaevna</a>	
Filolog talabalarida mustaqil fikrlash va qaror qabul qilishni rivojlantirishda metakognitiv yondashuvlarning didaktik mexanizmlari.....	292
<a href="#">Jo'rayeva Dilnoza Ro'zimat qizi</a>	
Rivojlantiruvchi sohalar kompetensiyalariga integratsion yondashuv asosida maktabgacha yoshdagi bolalarni ma'naviy-axloqiy tarbiyalash texnologiyasini rivojlantirish .....	296
<a href="#">Jo'rayeva Zilola Sayfiddin qizi</a>	
Psixologlar kasbiy komponentlarini rivojlantirishda matematik usullardan foydalanishning o'ziga xos xususiyatlari.....	302
<a href="#">Kuziyeva Dilmura Dilmurotovna</a>	
O'zbekiston metodik maktabida sotsiologik kompetensiyani shakllantirish bo'yicha olib borilgan ilmiy tadqiqotlar tahlili .....	306
<a href="#">Madaminova Gulzira Gulamkadirovna</a>	
Maxsus pedagogika fanlarini o'qitishning nazariy-metodik asoslari .....	313
<a href="#">Maqsudova Nodira Alijonovna</a>	
Maktabgacha yoshdagi bolalarda metakognitiv ko'nikmalarni rivojlantirishda ertakterapiya texnologiyalaridan foydalanish metodikasi .....	317
<a href="#">Muxiddinova Dilfuza Sherdor qizi</a>	
Nutq madaniyatini shakllantirishda o'qituvchi nutqining roli.....	320
<a href="#">N. Q. Olimova</a>	
Boshlang'ich ta'lim jarayonida matematika fanini o'qitishda raqamli transformatsiya vositalaridan foydalanishning metodik paradigmasi .....	323
<a href="#">Narzullayeva Sevara Omonovna</a>	
O'quvchilarda ekologik madaniyatni shakllantirish metodikasi.....	326
<a href="#">Normirzayeva Maftunaxon Ilyosjon qizi</a>	



Boshlang'ich sinf o'quvchilarida tadqiqot faoliyatini rivojlantirishda intensiv ta'lim texnologiyalarining metodik asoslari.....	329
<b>Oллоқуллова Фарзона Умедиллаевна</b>	
Maktabgacha ta'lim yoshidagi giperaktiv bolalar bilan ishlashda pedagogik kompetentligini oshirish metodikasi.....	332
<b>Raimqulova Sojida Abdusaid qizi</b>	
Talabalarning tadqiqotchilik kompetensiyalarini shakllantirishning nazariy asoslari.....	335
<b>Rustamova Shoxista Omonjonovna</b>	
Inklyuziv ta'limni tashkil etishning xorijiy pedagogik amaliyotdagi modellari.....	339
<b>Sultonova Zarina Uchqun qizi</b>	
Xalq pedagogikasida ertaklarning tarbiyaviy va ma'naviy-ma'rifiy ahamiyati: ma'naviy begonlashuvga qarshi tarbiyaviy omil sifatida.....	343
<b>To'xtasinova Farida Davlatali qizi</b>	
B1 darajadagi talabalar uchun xorijiy tilni o'qitishda audiovizual texnologiyalar yordamida ta'lim samaradorligini oshirishning metodik asoslari.....	347
<b>Toshpulatova Shaxsanam Xolmurodovna</b>	
Kontekstli ta'lim va uning boshlang'ich ta'lim matematikasidagi ahamiyati haqida.....	350
<b>Umarova Nigora Alisherovna</b>	
Oiladagi psixologik muhitning o'spirinlarda to'liqsizlik kompleksi shakllanishiga ta'siri.....	353
<b>Xalmuratova Dilorom Abdikarimovna</b>	
Ta'limda faktcheking: misinformatsiya va dizinformatsiyaga qarshi kurashishning pedagogik asoslari.....	356
<b>Xidirova Maftuna Ilhom qizi</b>	
Maktab o'quvchilarini falsafiy va dunyoqarashga tayyorlash omillari.....	362
<b>Xo'shboqova Farida Komiljon qizi</b>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarida nutq faoliyatini rivojlantirishning lingokognitiv asoslari.....	370
<b>Xusanova Gulruksor To'liqin qizi, Aliyeva Muhliisa Baxodir qizi</b>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarining nutqiy kompetensiyasini oshirish.....	374
<b>Zokirnova Sohixon Muxtaraliyevna, Erkinova Nazokatxon Anvarjon qizi</b>	
Эффективность занятий кроссфитом в повышении уровня общей физической подготовленности слушателей института повышения квалификации МВД Республики Узбекистан.....	377
<b>Албеков Шокир Адилбекович</b>	
Роль торговых и кочевых маршрутов в формировании лингвокультурных заимствований между Хорезмом и Южной Сибирью.....	381
<b>Сатымова Светлана Сатымовна</b>	
Использование искусственного интеллекта в обучении русскому языку как иностранному: проблемы и решения.....	385
<b>Ташева Дилором Салимовна</b>	
Проблемы использования коммуникативного метода в преподавании русского языка студентам.....	389
<b>Тоджибоева Наргиза Джумабоевна</b>	
Maktab-oila-mahalla hamkorligining qizlar ijtimoiy faolligini oshirishga ta'siri.....	393
<b>Abdurazoqova Marg'uba Muhammad qizi</b>	
Ta'lim tizimida musiqiy madaniyatni takomillashtirishning metodologik imkoniyatlari.....	397
<b>Asqarova Xurshida A'zamjon qizi</b>	
Maktab biologiya kursini o'qitishda dars va darsdan tashqari mashg'ulotlarning o'zaro bog'liqligi asosida metodologik savodxonlikni shakllantirish.....	404
<b>Azimov Bekjon Ibrohimjon o'g'li</b>	
Oliy ta'lim tizimida iqtidorli talabalar bilan ishlash samaradorligini ta'minlash usullari.....	407
<b>Delov To'liqin Erkinovich</b>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarni badiiy asarlarni janriy xususiyatlariga ko'ra izohli o'qishga o'rgatish.....	410
<b>Gulmira Abdullayeva</b>	
O'zbekiston bokschilarining dunyo reytingida yetakchi o'rinlarni egallashining asosiy omillari.....	413
<b>Insapov Ismoil Tuychaliyevich</b>	
Improving Learners' Engagement Through Game-Based Techniques in Language Education.....	416
<b>Ismailova Ma'rifat Bakhrambek kizi</b>	
STEAM yondashuvi boshlang'ich ta'limda ijodiy fikrlashni rivojlantirishning zamonaviy kaliti sifatida.....	421
<b>Jo'rayeva Nasiba Komil qizi</b>	
O'quvchilarni milliy qadriyatlar asosida tarbiyalashning ijtimoiylashuvi.....	426
<b>Jo'rayeva Sayyora Vahobjon qizi</b>	
O'smirlarda xarakter aksentuatsiyasining o'ziga bo'lgan ishonch rivojlanishiga ta'sirining psixologik xususiyatlari.....	429
<b>Jurayev Xaydarjon Odilboyevich</b>	
O'spirinlarda agressiv xulqqa ta'sir qiluvchi omillar.....	433
<b>Konratbayeva Ayjamal Bazarbayevna</b>	
Rus va o'zbek tillarida chorvachilik terminlarining qiyosiy tahlili.....	436
<b>Kurbanova Guzal Abduraximovna</b>	



Texnologiya darslarida murakkab mexanizmlarni o'qitishning zamonaviy usullari .....	441
<b>Mamadaliyev Furqat Xolmamatovich</b>	
Umumta'lim maktab o'qituvchilarining sun'iy intellekt texnologiyalaridan foydalanish madaniyatini shakllantirish usullari .....	446
<b>Mamatova Fazilat Ixtiyorovna, Xolmirzayeva Zebo Ravshan qizi</b>	
Nutqda badiiy tasviriy vositalardan foydalanish yo'llari.....	450
<b>Murodova Farangis G'anisherovna</b>	
Kichik yoshdagi o'quvchilarning yozma savodxonligini oshirish yo'llari.....	454
<b>N. Abduvaliyeva, M. Odinajonova</b>	
Kichik maktab yoshidagi nutqida nuqsoni bo'lgan bolalar shaxslararo munosabatini korreksiyalashda ertak terapiyasidan foydalanish .....	458
<b>Nig'matova Nodirabegim Lutfillo qizi</b>	
Boshlang'ich sinf matematika darslarida o'quvchilarning mantiqiy fikrlash qobiliyatini rivojlantirish .....	463
<b>O'rinova Ro'zigul Jumanazar qizi</b>	
Voleybol o'yinida blok qo'yish texnikasini o'rgatishda yangi pedagogik yondashuvlar .....	467
<b>Qambarov Kozimjon</b>	
Texnik yo'nalishda tahsil olayotgan talabalarga ingliz tilini o'qitishning yangi texnologiyalari .....	472
<b>Babayeva Gulnozaxon Latibjonovna</b>	
Maktabgacha ta'lim sifatini oshirishda pedagog malakasining roli .....	481
<b>Davlatova Dildora Nuriddinovna</b>	
Talabalarda sog'lom turmush tarzini rivojlantirishning pedagogik tamoyillari .....	485
<b>Davronov Nurzod Ismoilovich</b>	
Eshitishda nuqsoni bo'lgan bolalar: toifalari va tasniflash mezonlari .....	490
<b>Djurayeva Sohiba Barat qizi</b>	
Blum taksonomiyasiga asosanib boshlang'ich sinf o'quvchilarining og'zaki va yozma nutqini rivojlantirish usullari .....	495
<b>Husenova Aziza Sharipovna</b>	
Tabiiy fan darslari jarayonida o'quvchilarda loyihaviy ishlarni tashkil etish ko'nikmasini shakllantirish .....	498
<b>Matniyazova Diyora Jumanazarovna</b>	
Boshlang'ich ta'limni modernizatsiya qilishning asosiy yo'nalishlari: innovatsion taraqqiyot, metodik yangiliklar va istiqbollari .....	501
<b>Nazarova Mohigul Akmalovna, Asatova Mashhura Asomiddin qizi</b>	
Kasbiy pedagogikani shakllantirish va rivojlantirish masalalari .....	506
<b>Sanaqulov Xamroqul Rizaqulovich</b>	
O'qituvchining shaxsiy fazilatlar va suggestiv kompetentligining o'zaro bog'liqligi .....	513
<b>Shermatova Manzura Ikromjanovna</b>	
Tez qalamchizgilarda innovatsion texnologiyalarni qo'llash tajribasi .....	518
<b>Suyunov Navro'z Alisher o'g'li</b>	
Kognitiv tilshunoslik asosida boshlang'ich sinf o'quvchilarining nutqini rivojlantirish.....	523
<b>Teshabiyev Dilmurod Raxmadjonovich, Madazimova Muxlisa Abdurashid qizi</b>	
Kombinatorik masalalar asosida ijodiy topshiriqlarni tuzish va ularning o'quvchilarga ta'siri .....	526
<b>Toshboyeva Saida Rahmonberdiyevna, Yusupova Latofat Abduqodir qizi</b>	
Linguodidactic Foundations for Enhancing Professional Competence in Practice-Oriented Language Education.....	530
<b>Uktamova Navruza Botir qizi</b>	
Audiovizual usul qo'llanilganda o'quvchilarning til ko'nikmalaridagi o'zgarishlarni baholash .....	535
<b>Umarov Aziz Avazovich</b>	
Ona tili – ART texnologiya va kreativlik fanida so'z san'atining omili sifatida .....	540
<b>X. Sanaqulov, Sh. Nurmatova</b>	
Etnopedagogik yondashuvning boshlang'ich sinf o'quvchilarida ijtimoiylashuv jarayoniga ta'siri .....	543
<b>Xamroqulova Xilola Qosimjon qizi</b>	
Ajdodlarimiz o'g'itlari asosida o'quvchi-yoshlarda axloqiy sifatlarni shakllantirish texnologiyasi .....	547
<b>Xatamova Nilufar Xaydarovna</b>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarida kreativ o'qish madaniyatini rivojlantirishda generativ sun'iy intellekt texnologiyalarining didaktik imkoniyatlari .....	550
<b>Xayitova Firuza Abdullayevna</b>	
Rivojlangan mamlakatlarda maktabgacha ta'limning mazmuni va tarixiy taraqqiyoti.....	554
<b>Yoziyeva Umida Lutfullayevna</b>	
O'quv vaziyatlarini loyihalash orqali talabalar o'quv faolligini oshirish.....	558
<b>Zakirova Dilfuza Sayidolimovna</b>	
O'quvchilar orasida jismoniy faollikni oshirish uchun yangi ilmiy yondashuvlar .....	561
<b>Zaynobidinov Dilshodbek Qobilovich</b>	
Активные методы обучения как коммуникационная основа современного урока .....	566
<b>Ахмедова Мукаддас Ходиматовна</b>	
Инклюзия как путь к равным возможностям: развитие системы образования Узбекистана .....	570
<b>Баротова Шохсанам Бахтиёр кизи, Мауш Ребия Джамшедовна, Мурадова Дилфуза Махмудовна</b>	



“Qurilish konstruksiyalari” fanini o‘qitishda kasbiy-amaliy kompetentlikni rivojlantirish.....	576
<b>No‘manova Soxiba Ergashboyevna</b>	
Креативный педагогический подход в музыкально-теоретических и практических занятиях по искусству макома.....	582
<b>Нурматова Фируза Муминовна</b>	
Система упражнений по методике обучения средствам речевой выразительности узбекского языка.....	587
<b>Фаттахова Д. А.</b>	
Oliy ta’limda kompetensiyaga asoslangan o‘qitish modellari.....	592
<b>Ernazarov Alisher Ergashevich, Chinqulova Gulmehra</b>	
The Concept of Symbols in Linguoculturology .....	598
<b>Hamraqulova Gulandom Sodiq qizi</b>	
Raqamli o‘yinlarga (mobile games) qaramlikning kognitiv samaradorlikka salbiy ta’siri.....	601
<b>Turamov Muhammadzohid Rustamjon o‘g‘li</b>	
OTM talabalarini vatanparvarlik ruhida tarbiyalash asosida ilmiy tadqiqot ishlariga yo‘naltirishning zamonaviy metodlari.....	605
<b>Sobirov Zahriddin Sadriddinovich</b>	
Boshlang‘ich sinflarda o‘quvchilarda kiryativlikni rivojlantirish.....	609
<b>Qo‘chqarov Mirzavali Qo‘zibayevich</b>	
Maktabgacha ta’lim muassasalari tarbiyalanuvchilarining axloqiy tarbiyasini shakllantirish .....	613
<b>Yaqubova Dinora Bahodirovna</b>	
Zamonaviy ta’lim tizimida AR (Augmented Reality) texnologiyalarining qo‘llanilishi.....	617
<b>Abdumo‘minov Burxonjon Sunnatillo o‘g‘li</b>	
The Role of Psychological Support in the Formation of Students’ Socio-Emotional Competence in Preschool Education .....	622
<b>Kamoldinova Diyora Jaloliddin qizi</b>	
Raqamli ta’lim muhitida o‘quvchilarning mantiqiy tafakkurini rivojlantirish metodikasi .....	626
<b>Xudoynazarova Moxira Xakimovna</b>	
Zamonaviy ta’lim jarayonida talabalarda tanqidiy fikrlash qobiliyatini metodlar orqali rivojlantirish.....	629
<b>Ro‘zmetov Ravshan Sharipbayevich</b>	
Bo‘lajak tarbiyachilarda muloqot madaniyatini tarbiyalash .....	633
<b>Uljayeva Sevara Abdirazzoqovna</b>	
Kompetensiyaviy yondashuvga asoslangan zamonaviy darsliklar tuzilishi va mazmuni.....	638
<b>Po‘latova Marjona Inomjon qizi</b>	
STEAM ta’lim texnologiyasini maktabgacha ta’limida qo‘llash bo‘yicha xorijiy tajribalar .....	643
<b>Saidova Nigora Olimovna, Pirmatova Zaynabxon Elmurod qizi</b>	
Raqamli texnologiyalar vositasida bo‘lajak tarbiyachilarning pedagogik muloqot madaniyatini rivojlantirish .....	646
<b>Ergasheva Sunbula Baxtiyor qizi</b>	
O‘quvchilarda ijtimoiy tarmoqlarga qaramlikning shakllanishi va uning dolzarb muammolari .....	650
<b>Gapparova Mastona Safaraliyevna</b>	
Adabiyot darslarini o‘qitishda 5E modelidan foydalanish .....	654
<b>Abdiraupova Zarnigor Abdinabi qizi</b>	
Oliy ta’limda kompetensiyaga asoslangan o‘qitish modellari.....	657
<b>Ernazarov Alisher Ergashevich, Chinqulova Gulmehra</b>	
Traditional Techniques and Modern Approaches in the Production of National Costumes .....	665
<b>Jabborova Dilshoda Xolmamat qizi</b>	
Pedagogik platformalar va kognitiv-didaktik yondashuvlar integratsiyasi yordamida talabalarining kasbiy tayyorgarlik tizimini yangi bosqichga olib chiqish.....	668
<b>Raxmonov Omadjon Mamasidiq o‘g‘li</b>	
Aqli zaif o‘quvchilarda disgrafiyaning bartaraf etishda assistiv texnologiyalarning ahamiyati .....	672
<b>Usmonov Umid Allayorovich</b>	
Boshlang‘ich sinf o‘quvchilarida tayanch hayotiy kompetensiyalarni shakllantirish.....	676
<b>Adizova Nigora Baxtiyorovna, Akbarova Sarvinoz Sadriddinovna</b>	
Tadqiqotchilik kompetentligi pedagogik muammo sifatida.....	681
<b>Ergashev Nozim Nabiyeovich</b>	
Teaching Reading to Young Learners: Essential Principles for Primary School Teachers .....	684
<b>Toshtanova Maftuna Xamidjon qizi</b>	
Tarmoq qurilmalari va tizimlarini boshqarish modulini o‘qitish orqali o‘quvchilarni kasbiy faoliyatga tayyorlash.....	687
<b>Karimova Charos Abduhalim qizi</b>	
Maktabgacha yoshdagi bolalarda og‘zaki nutq rivojlanishining psixolingvistik asoslari .....	691
<b>Musayeva Nafisa Kudratovna, Muxammadova Saodat Muzaffar qizi</b>	
“Kasbiy ma’naviyat” fani bo‘lajak pedagoglarda ma’naviy-axloqiy kompetensiyalarni intensiv rivojlantirish omili.....	695
<b>Ismoilov Yoqubjon Quchqarboyevich</b>	

MUNDARIJA СОДЕРЖАНИЕ CONTENTS	Yapon tilini o'rgatishda talabalarning gapirish ko'nikmasini rivojlantirish: tamoyillar, bosqichlar va innovatsion usullar ..... 699 <b>Baqoyev Navro'zjon Abdullo o'g'li</b> Texnologik ta'lim jarayonida ixtirochilik va loyihalashtirish kompetensiyalarini rivojlantirishning pedagogik asoslari..... 705 <b>Zokirova Nargiza Akbarjonovna</b> Bo'lajak pedagoglarda kasbiy kompetentlikni shakllantirishning psixologik asoslari..... 710 <b>Eshnazarova Farida Jo'raqulovna</b> Ta'lim islohotlari sharoitida genderga yo'naltirilgan ta'limni tashkil etishning o'ziga xos xususiyatlari..... 714 <b>Yaxyayeva Sojida Abduraximovna</b> Ko'rsatish olishlarining vazifaviy usullarda qo'llanilishi..... 718 <b>Berdiyeva Malika</b> Nazorat turlari orqali o'quvchilarning savodxonlik kompensatsiyasini shakllantirish ..... 721 <b>Xoldarova Irodaxon Valijonovna, Jo'rayeva Shodiya Kenjaali qizi</b> Zamonaviy boshlang'ich ta'limni modernizatsiya qilish sharoitida o'quvchilarda lug'atlar bilan ishlash kompetensiyalarini rivojlantirish metodikasi ..... 726 <b>Buvajonova Mohiraxon Usmonali qizi</b> Boshlang'ich ta'limni modernizatsiya qilishning asosiy yo'nalishlari: innovatsion taraqqiyot, metodik yangiliklar va istiqbollari ..... 731 <b>Nazarova Mohigul Akmalovna</b> Maktab va pedagogika institutlari o'rtasida amaliyotga yo'naltirilgan dual ta'lim modelini takomillashtirish: muammolar va yechimlar ..... 736 <b>Arabova Muxiba Bazarovna</b> Помощь советского государства в подготовке кадров для арабских государств ..... 740 <b>Хомидова Камола</b> Место Узбекистана в развитии культурной сферы Советского союза во второй половине XX века .. 744 <b>Бекназаров Собиржон</b> Toshkent xalqaro kinofestivallarining Arab davlatlari va Afrika mamlakatlari kinosan'atida tutgan o'rni ..... 748 <b>Sharifov Shoxjaxon To'liqinjon o'g'li</b> Ekonometrika fanini o'qitishda sun'iy intellekt texnologiyalaridan foydalanishning nazariy asoslari va istiqbollari..... 752 <b>Bobonorova Qundizxon Quralbay qizi</b> O'quvchi faolligini oshirishda jadid maktablari tajribasi va faol ta'lim metodlarining integrativ qo'llanilishi.. 759 <b>Bobonazarov Orif Abrayqulovich</b> Влияние гендерной лингвистики на развитие психолингвистических исследований в Узбекистане.. 764 <b>Мусаева Елена Казимовна</b> Psixik rivojlanishni tashxislashda psixofiziologik usullardan foydalanish samaradorligi..... 767 <b>Sh. L. Rahmonova</b> Boshlang'ich sinf matematika darslarida o'quvchilarning mantiqiy fikrlash qobiliyatini rivojlantirish ..... 770 <b>Saidova Dilbar Erkinovna</b> Ingliz tili o'qitishda integrativ (CLIL) texnologiyasining boshlang'ich sinf o'quvchilari uchun mos modellarini ishlab chiqish ..... 773 <b>Xakimova Xosiyat Jurayevna</b> Rivojlangan mamlakatlar ta'lim tizimida talabalarni kasbiy faoliyatga tayyorlashda sun'iy intellektdan foydalanish usullari..... 776 <b>Mirzayeva Faroxat Odiljonovna, Odiljonova Shoxsanam Abdug'appon qizi</b> Boshlang'ich sinf o'quvchilarida jismoniy sifatlarni rivojlantirishda innovatsion o'yin metodlarining ahamiyati ..... 785 <b>Ikromov Ilxom Muxamadaximovich</b> Tabiat tasvirining adabiy janrlarga ko'ra o'ziga xosliklari ..... 790 <b>Fozilova Mohigul Farxodovna</b> Методические подходы к развитию прагматической компетентности старшеклассников на основе чтения аутентичных материалов ..... 794 <b>Исаматдинова Машхура Икромжон кизи</b> O'zbek tilida "zahar" konseptining leksik-semantik va pragmatik xususiyatlari ..... 799 <b>Shokirov Sherati Ibrohimovich, Baxramov Xabibillo Sadikovich</b> Integrativ modulli o'qitish tizimi samaradorligining miqdoriy va sifat tahlili ..... 803 <b>Nurmanova Nazira</b> Sog'lom turmush tarzi ko'nikmalarini shakllantirishda STEAM ta'lim texnologiyalaridan foydalanishning ahamiyati ..... 807 <b>Toshova Shaxnoza Tojinorovna</b> Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarining boshlang'ich sinf o'quvchilariga harakatga doir masalalarni klaster metodida o'rgatish ..... 811 <b>Badalov Dilmurod Abdixalilovich</b>
-------------------------------	---



Ona tili darslarida o'quv lug'atlaridan foydalanishning o'quvchilarning og'zaki nutq kompetensiyasini rivojlantirishdagi didaktik asoslari .....	817
<b>Ahmedova Adiba Ulug'bek qizi</b>	
Philosophical Aspects and Analysis of the Regularities of the Formation of Geo-Economic Thinking .....	822
<b>Ubaydullayev Islomjon Abdullayevich</b>	
Bo'lajak boshlang'ich ta'lim o'qituvchilarini sun'iy intellekt texnologiyalaridan samarali foydalanishga tayyorlashning pedagogik asoslari .....	826
<b>Xudayqulova Fazilat Bo'riyevna</b>	
Boshlang'ich ta'lim va tarbiya jarayonida o'quvchilarning kommunikativ kompetensiyasini shakllantirishda ommaviy axborot vositalarining (Media/Mass Communication) roli .....	831
<b>Bo'ronova Dilrabo Ne'matullayevna</b>	
Inkluziv maktab sharoitida kichik maktab yoshidagi bolalarda ijtimoiy-perseptiv tajribani shakllantirish .....	835
<b>Karimova Zulfiya Abduraxmanovna</b>	
TEACCH konsepsiyasi – autizm va kommunikativ buzilishlari bo'lgan bolalarni davolash va o'qitish dasturi .....	839
<b>Murodova Sarvigul Raxim qizi</b>	
Модернизация кадровой политики дошкольных учреждений через инновационные мониторинговые механизмы .....	843
<b>Ким Нигора Каримовна</b>	
Bo'lajak tarbiya fani o'qituvchilarining metodik kompetentligini ergonomik yondashuv asosida rivojlantirish .....	847
<b>Usmonova Xafiza</b>	
Pedagogik improvizatsiya asosida talabalar o'quv faoliyatini rivojlantirishning pedagogik strategiyalari ....	852
<b>Ergasheva Muhayyoxon G'anijonovna</b>	
Talabalar orasida ilmiy-pedagogik tadqiqotlarni tashkil etish va o'tkazish .....	857
<b>Nurmatova Madina Odiljon qizi, Qo'shoqova Farangiz Azizbek qizi</b>	
O'quvchi-yoshlarni oilaga nisbatan ma'naviy-axloqiy va qadriyatli munosabatlarga tayyorlash – ijtimoiy-pedagogik zaruriyat sifatida .....	861
<b>Xaydarov Oxunjon Murodjonovich</b>	
Talabalarning ijodiy qobiliyatlarini rivojlantirishda mustaqil ta'limning ilmiy-metodik ahamiyati .....	866
<b>B. Normamatova</b>	
Talabalarda pedagogik e'tiqodni shakllantirishning variativ modeli va uning asosiy komponentlari .....	869
<b>Bahranova Hulkar Bahran qizi</b>	
Konvensial yondashuv asosida talabalarni mustaqil ta'lim olish samaradorligining didaktik imkoniyatlarini rivojlantirish .....	872
<b>Berdiyev Bahodir Ravshanovich</b>	
Kontekstli yondashuvga asoslangan o'quv-ijodiy faoliyatning turlari .....	875
<b>Botirova Zilola Nodirovna</b>	
Raqamli texnologiyalar vositasida bo'lajak tarbiyachilarning pedagogik muloqot madaniyatini rivojlantirish .....	878
<b>Ergasheva Sunbula Baxtiyor qizi</b>	
Boshlang'ich sinflarida ta'lim o'quvchilarga sonlar haqida ma'lumot berish .....	882
<b>Hakimova Zulfizar Umrzoq qizi</b>	
Biologiya ta'limida elektron ta'lim (E-Learning) va aralash ta'lim (Blended Learning) texnologiyalarining samaradorligini tahlil qilish .....	886
<b>Kozimov Akbarjon A'zamjon o'g'li</b>	
Alisher Navoiy asarlarida ma'naviy-axloqiy tarbiyaga oid fikrlari tahlili .....	891
<b>M. Ibragimova</b>	
Integratsiyalashgan dars ta'limiy faoliyat samaradorligini ta'minlovchi muhim omil sifatida .....	894
<b>Mahmatqulova Xosiyat Bobomurod qizi</b>	
Tarbiyalanuvchilarni xalq og'zaki ijodi namunalari asosida ma'naviy-axloqiy tarbiyalashning mazmunini ochib berish .....	897
<b>Murodillayeva Durdona Dilmurodovna</b>	
Sun'iy intellekt davrida bolalar adabiyoti: raqamli qahramonlar, interaktiv ertaklar va bolaning ijodiy tafakkuri rivoji .....	900
<b>Normurodova Nigora Abdusattorovna, Sharipova Iroda Rashid qizi</b>	
Qadimgi va o'rta asr mutafakkirlarining matematika fanining shakllanishi va rivojlanishidagi o'rni .....	903
<b>Quvvatova Ozoda Gulbek qizi</b>	
Shaxs xolistik rivojlanishi – psixologik-pedagogik muammo sifatida .....	906
<b>Rashidova Xurriyat Sulaymonova</b>	
Bolalarda elementar matematik tasavvurlarni shakllantirishning psixologik-pedagogik asoslari .....	908
<b>Ravshanova Kamola Toxirovna</b>	
Matematikaga rivojiga ulkan hissa qo'shgan olimlar .....	911
<b>To'rayeva Kamola Vosidjon qizi</b>	

MUNDARIJA	Umumiy o'rtta ta'limda mexanika masalalarini yechish metodikasi va o'qitish jarayonining didaktik asoslari ..... 914 <b>Toxirova Maxfuzaxon Otaqo'ziyevna</b>	CONTENTS
	Bo'lajak maktabgacha ta'lim tashkilotlari tarbiyachi-pedagogalarining kasbiy-axloqiy kompetentligini rivojlantirish ..... 916 <b>Xabibullayeva Sayyoraxon Maxamadali qizi</b>	
	TRIZ va kreativ pedagogika: boshlang'ich sinf o'quvchilarining ijodiy muammolarni hal qilish qobiliyatini rivojlantirish ..... 919 <b>Ortiqova Zulfiya Nurmaxamatovna, Fayzullayeva Nazokat Uchqunovna</b>	
	Maktab ta'limi uchun mobil ilova yaratishda MIT APP inventor platformasidan foydalanish ..... 922 <b>Tangirov Xurram Ergashevich, Xo'jamqulova Dilso'z Bahodir qizi</b>	
	Pedagogical Methods for Improving Students' Creative Thinking as they Learn ..... 927 <b>Akhmedov Alisher Astanovich, Yarmuhamedov Nabijon</b>	
	Implementation Outcomes and Development Prospects of the Social And Legal Club in the Secondary Vocational Education System as a Tool for Delivering Social Services ..... 932 <b>Makhmudova Ugiloy Baxtiyarovna</b>	
	Educational Physics Experiments: Methods and Didactic Strategies for Developing Critical Thinking in Students ..... 935 <b>Chakkanov Fakhriddin Xusanovich</b>	
	Current Research and Suggestions on The Impact of Physical Activity on Adolescents' Mental Health ..... 938 <b>Irgashev Shokhruxh Khasanovich</b>	
	Maktabgacha ta'lim tashkilotida tarbiyachi shaxsiga qo'yiladigan zamonaviy pedagogik talablar ..... 941 <b>Gaziyeva Nigora shamsiddinovna, Abdiraxmonova Nilufar Muxiddinovna</b>	
	Eshituv va fonematik idrokni rivojlantirishda neyropsixologik o'yin usullari ..... 945 <b>Lutfullayeva Sadoqat Muzaffar qizi, Axmedova Zuxra Mirzabekovna</b>	
	Metodlarning turlari va nazariy asoslari ..... 948 <b>Murodova Durdona Rayimjon qizi, Ashurova Hulkaroy Ma'rufjon qizi</b>	
	Bo'lajak biologiya o'qituvchilarining tizimli tafakkurini rivojlantirishda innovatsion pedagogik texnologiyalarni qo'llash samaradorligini aniqlash: pedagogik tajriba-sinov natijalari va matematik-statistik tahlil ..... 952 <b>Mustafaqulova Dildora Ismatullayevna</b>	
	Raqamli texnologiya ta'limga imkoniyatmi yoki xavf? ..... 960 <b>Otanazarova Mehriniso Abdusharif qizi</b>	
	Zamonaviy sharoitlarda ma'naviy-ma'rifiy ishlarni olib borish uslubiyoti va unga qo'yilayotgan talablar .... 963 <b>Ortiqova Nargiza Akramovna, Suvonqulova Muxabbat Otamurot qizi</b>	
	Interactive Grammar Learning Methods and their Significance for Non-Philological Education Students . 969 <b>Almatova Umida Islomovna</b>	
	Berilganlar bazasi konsepsiyalarining evolyutsiyasi va zamonaviy rivojlanish bosqichlari ..... 975 <b>Nosirova Shohista Elmurodovna</b>	
	Maktabgacha katta yoshdagi bolalarda milliy g'urur hissini shakllantirishda tarbiyachining pedagogik ahamiyati ..... 980 <b>Kadirova Shaxnoza Xudoyberdiyevna</b>	
	Autentik matnlar orqali o'quvchilarda o'qishga motivatsiya shakllantirish ..... 987 <b>Usmonova Gulhumor Qo'ldashboy qizi</b>	
	Zamonaviy ta'lim tizimida "Aralash ta'lim (Blended Learning)" texnologiyasining joriy etilishi ..... 991 <b>Sh. D. Ablakulov</b>	
	Ko'paytirish amalini o'rgatishga zamonaviy yondashuv (suv vositasida) ..... 995 <b>Ismoilov Bobur Toxirovich</b>	
	WEB dasturlash fanining ahamiyati va rivojlanish tendensiyalari ..... 1000 <b>Ovxunov Iqboljon Abdunabiyevich, Abdullayev Javohirbek Zokirjon o'g'li</b>	
	Bo'lajak ingliz tili o'qituvchilarida metakognitiv kompetentlikni rivojlantirishning nazariy-metodik xususiyatlari ..... 1005 <b>Sattorova Go'zalxon Mamadaminovna</b>	
	Reflective Technologies of Development of Sanogen Thinking in Students ..... 1010 <b>Ismailov Murodulla Kahramonovich</b>	
	Tinglab tushunish ko'nikmasini rivojlantiruvchi o'quv topshiriqlarini takomillashtirishning pedagogik-psixologik asoslari ..... 1014 <b>Avazova Farangiz Ixtiyor qizi</b>	
	Surxon adabiy maktabi: Usmon Azim va Shafoat Rahmatulla Termiziy ijodi ..... 1022 <b>Xolboyeva Dilafuz Xayrulla qizi</b>	
	Boshlang'ich sinf o'quvchilarida tanqidiy mazmundagi masalalar asosida ijodiy fikrlash kompetensiyasini rivojlantirish ..... 1026 <b>Ahmadjonova Intizor Iqboljon qizi, Dehqonova Mahliyo Shuhrat qizi</b>	
	Tarbiyalanuvchilarda miqdor va son tushunchalariga doir ta'limiy o'yin faoliyatlari jarayonida ixtiyoriy diqqatini shakllantirish ..... 1030 <b>Quysinova Shahlo Nasim qizi</b>	



Alaliyali bolalar bilan logopedik ishning tizimli yondashuvi.....	1035
<b>Irkinova Irodaxon Temirovna</b>	
Raqamli texnologiyalar yordamida o'quvchilarni eshitish va talaffuzga paralel ravishda rivojlantirish: integratsiyalashgan yondashuv .....	1040
<b>Raximova Mahliyo Xasanboy qizi</b>	
Gender xususiyatlarning ijtimoiy shartlangan ko'rinishlari.....	1043
<b>Yulduzxon Mirzaaxmedova</b>	
Oliy ta'limda muhandislik fizikasi fanini o'qitishning didaktik imkoniyatlarini takomillashtirish.....	1047
<b>Butayeva Nargiza Buriboyovna</b>	
Bo'lajak o'qituvchilarning kreativ kompetentligini integrativ yondashuv asosida shakllantirish modeli.....	1051
<b>Askarova Zilolaxon Nurmuhamadovna</b>	
Sun'iy intellekt asosida ta'limni individuallashtirishning pedagogik asoslari.....	1055
<b>Abdullayev Alibek Qodiraliyevich, Toxirova Muattarxon Isroil qizi</b>	
Matematik fizika tenglamalari fanini o'qitishda yuqori tartibli differensial tenglamalar bo'limining o'rni va ahamiyati .....	1060
<b>Murzambetova Mexriban Begdullayevna</b>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilari tarbiyasida ota-onalar bilan hamkorlikni tashkil etish metodikasi.....	1064
<b>Fayziyeva Madinabonu Sohibjon qizi</b>	
O'tkir Hoshimovning realistik xarakter yaratish mahorati.....	1070
<b>Nortojiyev Muxammad</b>	
Bolalar adabiyoti asarlarini tahlil qilishda zamonaviy pedagogik texnologiyalarning imkoniyatlari.....	1073
<b>Xujamqulova Iroda Faxriddinovna</b>	
O'quv jarayoni ishtirokchilari o'rtasidagi o'zaro munosabatlarning bolalarda bilish faolligini rivojlantirishdagi ahamiyati .....	1078
<b>Achilov Obid Muzrobovich</b>	
Maktab o'quvchilarida mustaqil ta'limni tashkil etish, o'tkazish va baholash metodikasi.....	1083
<b>Musayeva Gulnoza Yo'ldosh qizi</b>	
Bo'lg'usi pedagoglarda estetik kompetensiyani rivojlantirish pedagogik muammo sifatida.....	1087
<b>Bozorova O'g'iloy Komilovna</b>	
"Taskari teorema" innovatsion pedagogik texnologiyasi.....	1093
<b>Yandasheva Sevara Ne'matjonovna</b>	
Technologies for Forming Students' Communicative Competence Based on Interdisciplinary Integration.....	1096
<b>Umida Eshmirzayevna Mamatkulova</b>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarida mantiqiy va ijodiy fikrlashni rivojlantirishda elementar matematikaning o'rni .....	1101
<b>Djuraboyev Maqsudbek Karimbek o'g'li, Badridinov Nusratbek Xusniddin o'g'li</b>	
Zamonaviy muhandisni tayyorlash texnologiyasi – kasbiy kompetentlikni shakllantirish imperativi sifatida .....	1105
<b>Axmedova Aziza Shokir qizi</b>	
Yengil atletika sportchilarida yadro itqitish harakati biomexanik ko'rsatkichlarining texnik samaradorlikka ta'siri .....	1110
<b>Djabbarov Axror Islomovich</b>	
Bo'lajak boshlang'ich ta'lim o'qituvchilarining sun'iy intellektdan foydalanish kompetensiyasini shakllantirish .....	1114
<b>Artikova Nargiz Shuxratovna</b>	
O'quvchilarni tayanch hayotiy kompetensiyalar orqali iqtisodiy bilimlarini shakllantirish.....	1118
<b>Adizova Nigora Baxtiyorovna, Sayfullayeva Dilnoza Amrullayevna</b>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarining ijodkorlik qobiliyatini rivojlantirishda interfaol ta'lim metodlarining pedagogik samaradorligi.....	1123
<b>Ortiqova Zulfiya Nurmaxamatovna, Oripova Shaxzodaxon Otamurod qizi</b>	
Integrativ yondashuv asosida bo'lajak pedagoglarni ma'naviy tarbiya faoliyatiga tayyorlashning pedagogik mexanizmlari.....	1127
<b>Rahmatjonzoda Ahrorjon Ahmad o'g'li</b>	
Ta'lim transformatsiyasi sharoitida bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarining kasbiy kompetensiyalarini rivojlantirish metodikasini takomillashtirish pedagogik muammo sifatida .....	1130
<b>Beknazarova Muxlisa O'tkir qizi</b>	
Maktabgacha yoshdagi bolalarni maktab ta'limiga tayyorlashda oila va maktab hamkorligi.....	1135
<b>Mamadaliyeva Gavxarxon Asiljonovna</b>	
Pedagogik amaliyotda pedagogik mahoratni rivojlantirishning nazariy–amaliy asoslari .....	1139
<b>Yunusova Feruza Maxamadolim qizi</b>	
O'quvchilarda milliy xarakter xususiyatlarini rivojlantirishning pedagogik aspektlari .....	1143
<b>Hasanova Gulmira Hoshimjanovna</b>	
Maktab yoshidagi o'quvchilarga she'riy asarlarni o'qitishga doir ayrim metodlar (O. Matjonning "Orolga yordam" she'ri asosida).....	1147
<b>Alxiyeva Sitora Raximqul qizi</b>	

Sport travmalaridan keyingi rehabilitatsiyada jismoniy tarbiya vositalaridan foydalanishning nazariy va amaliy asoslari .....	1150
<b>Beginqulov Oltiboy Jo'rayevich</b>	
Demografik vaziyatning mohiyati va tarkibi .....	1155
<b>Bomurodov Sanjar Bekturodovich</b>	
Problems of Developing the Terminology System of the Uzbek Language.....	1159
<b>Dilnoza Yuldasheva Bekturodovna</b>	
Tarbiya darslarida guruh va jamoaviy o'yinlar orqali muloqot madaniyatini shakllantirish .....	1163
<b>Menlibayeva Azima Oralbayevna</b>	
Raqamlashtirilgan ta'limda talabalarni tanqidiy fikrlash asosida kommunikativ kompetentligini rivojlantirish texnologiyalari.....	1166
<b>Nuriddinova Xurshida Narpulatovna</b>	
Raqamli ta'lim vositalarining boshlang'ich ta'limdagi afzalliklari .....	1169
<b>Sattorova Mohira</b>	
The Importance of Teaching Physics Through Modern Educational Trends .....	1172
<b>Sharofutdinov Ikboljon Usmonjon ugli</b>	
Maktabgacha ta'lim pedagoglarining kasbiy rivojlanishida gender rollar nazariyasining amaliy ahamiyati	1176
<b>Tolipova Noilaxon Nodir qizi</b>	
Interfaol metodlar orqali boshlang'ich sinf o'quvchilarida kitobxonlik madaniyatini shakllantirish .....	1183
<b>Umida Bovanova Abduvahabovna, Bo'riboeva Navbahor Faxriddinov</b>	
Zamonaviy ilg'or xorijiy tajribalar asosida qon aylanish tizimi mavzusini o'qitishning innovatsion pedagogik texnologiyalarni qo'llash imkoniyatlari .....	1186
<b>Xaqberdiyeva Sh. T.</b>	
Ingliz tili darslarida kreativlikni oshirishda kuzatiladigan muammolar va ularni yechishga doir pedagogik yondashuvlar.....	1190
<b>Yusupov Lutfullo Sayitturayevich</b>	
Informatika fanini o'qitishda qo'llaniladigan innovatsion ta'lim texnologiyalari ("Axborotlarni kodlash" mavzusi misolida).....	1194
<b>Temirova Gulbahor G'ulomovna, Yusupova Nodira Nurdinovna</b>	
Boshlang'ich ta'limda o'quv veb-saytlari orqali til kompetentligini rivojlantirish .....	1201
<b>Zokirova Sohiba Muxtoraliyevna, Muxammadjonova Diyorabonu Muzaffarjon qizi</b>	
Innovatsion ta'lim sharoitida "maktabgacha ta'limda menejment" fanini o'qitishning didaktik imkoniyatlari .....	1204
<b>Astanakulova Manzura Buribayevna</b>	
Milliy qadriyatlar vositasida o'quvchilarni chet tili o'rganish qobiliyatlarini rivojlantirish metodikasi .....	1209
<b>Toshturdiyeva Xurshida Erkinovna, Elmurodova Dildora Erkinovna</b>	
Talabalarda jismoniy sifatlarni rivojlantirishda individual yondashuvning nazariy asoslari .....	1212
<b>Islomov Eldor Yusupovich</b>	
Pedagogik jarayon subyektlarining intellektual imkoniyatlarini diagnostik o'rganish va korreksiyalash metodikasini takomillashtirish .....	1215
<b>Sattorova Malikaxon Abdug'affor qizi</b>	
Языковые изменения в русском языке XXI века: исследование новых слов, сленга, интернет-коммуникации, влияния англицизмов и глобализации на современный русский язык .....	1220
<b>Марупова Дилфуза Давроновна</b>	
Ta'lim jarayonida boshlang'ich sinf o'quvchilarni mantiqiy fikrlashga o'rgatish.....	1226
<b>Adizova Nigora Baxtiyrovna, Bahodirova Mohinur Azamat qizi</b>	
Buxoro xonlariga pir bo'lgan Dahbediylar .....	1231
<b>Kandaxarov Anvarjon Xasanovich</b>	
Formativ baholash natijalaridan ta'lim sifatini yaxshilashda foydalanish .....	1236
<b>Mamatova Fazilat Ixtiyorovna, Jabborova Dilshoda Xolmamat qizi</b>	
Современные тенденции развития в подготовке юных волейболистов с использованием инновационных технологий.....	1239
<b>Имомов Сирожиддин Илхомович</b>	
Современное развитие гандбола, основы технико-тактической подготовки и методика обучения в кружках .....	1244
<b>Оринов Облакул Жумаевич</b>	
Теоретико-методические основы баскетбола и современные тенденции его развития.....	1248
<b>Ачилов Ойбек Хакимович</b>	
O'zbekistonda ekoturizmni rivojlantirishda sun'iy intellekt texnologiyalarining qo'llanishi: holat, muammolar va rivojlanish istiqbollari.....	1252
<b>Berdiyev Baxtiyor Sodiqovich, Raximjonova Maxliyoxon Zokirjon qizi</b>	
Sun'iy intellekt asosida talabalar dasturlash kompetensiyalarini rivojlantirish .....	1257
<b>Saidov Usmon Bahron o'g'li</b>	
Современные методы устранения заикания у подростков .....	1260
<b>Абдухалимова Муниса Абдурашид кизи</b>	



O'quvchilarda innovatsion yondashuv orqali ma'naviy-axloqiy tarbiya berishning o'ziga xos xususiyatlari.....	1264
<i>Xamidova Shaxnoza Nuraliyevna</i>	
Iqtidorli futbolchilarni tanlab olishning nazariy asoslari.....	1268
<i>Salayev Taxirbek Kamiljanovich, Atajanov Adilbek Yuldashevich</i>	
Sun'iy intellektning talabalarda analitik fikrlashga ta'siri.....	1274
<i>Abduhakimova Muslima Bahodir qizi</i>	
Raqamli interpretatsiya: vizual tahlil kompetensiyasini rivojlantirishda immersiv texnologiya va kognitiv yuklanishni optimallashtirish.....	1277
<i>Anvarxo'jayeva Dilinur Otabek qizi</i>	
Bo'lajak boshlang'ich ta'lim o'qituvchilarining sun'iy intellektdan foydalanish kompetensiyasini shakllantirish.....	1282
<i>Artikova Nargiz Shuxratovna</i>	
Ekologik turizmning tabiatga ma'naviy-estetik munosabatni rivojlantirish imkoniyatlari.....	1286
<i>Aymatov A. Q., Turayeva Dildora Shuhratovna</i>	
O'quvchilarda milliy tuyg'ularni shakllantirishning ilmiy-pedagogik asoslari.....	1289
<i>Begmatova Nasiba Safarbayevna</i>	
Katta maktabgacha yoshdagi bolalarda duduqlanishni korreksiyalashning pedagogik texnologiyasi.....	1293
<i>Boxodirova Gulaxlon ibroximovna</i>	
Jismoniy tarbiya va sog'lomlashtirish mashg'ulotlarida lotin va yunon terminlarining o'rni.....	1296
<i>Burxonova Guyoxon Gulomovna</i>	
Ta'lim jarayonlarida sinergetik kompetensiyalash orqali integrativ yondashuvni amalga oshirish.....	1300
<i>Haqberdiyev Baxtiyor Rustamovich</i>	
Montessori metodikasining tarixi, tamoyillari va ingliz tilini ikkinchi til sifatida o'qitishdagi o'ziga xos usullari.....	1304
<i>Jo'raqulova Gulruh Murot qizi</i>	
Bo'lajak o'qituvchilarning ijtimoiy-pedagogik kompetentligini rivojlantirish holati va muammolari.....	1307
<i>Karimov Ravshanbek Rizomatovich</i>	
Methodology for the Integrative Development of Students' Educational and Creative Activities in Teaching Fine Arts.....	1312
<i>Kurbanova Shohsanam Bakhodirjon kizi</i>	
Kurash sport turining jismoniy tarbiya tizimida tutgan o'rni va uning rivojlanish omillari.....	1315
<i>Mamadova Feruzaxon Mirzaaxmad qizi, Akbarova Nasibaxon Abdumalik qizi</i>	
Kurash sport turining texnik-taktik rivojlanishi va uning jismoniy tarbiyadagi pedagogik ahamiyati.....	1319
<i>Mamadova Feruzaxon Mirzaaxmad qizi, Eminjonova Zahro Dilmurodjon qizi</i>	
Bo'lajak tarbiyachilarning intellektual qobiliyatini falsafiy bilimlar asosida rivojlantirish shakllari.....	1323
<i>Mamatqulova Shaxnoza O'ktam qizi</i>	
Using Debate, Role-Play, and Drama as Tools for Developing Oral Skills in English.....	1326
<i>Menglibekov Reynnazar Mukhammetkarim-uli</i>	
Bo'lajak ingliz tili o'qituvchilarida supervayzerlik qobiliyatlarini rivojlantirishning psixologik determinantlari.....	1329
<i>Mirzayeva Muhayyo Ruziyevna</i>	
Methodology for Developing Patriotic Education in Students Through Ideas of National Heroism.....	1334
<i>Nomanova Ma'rifat Abdillayevna</i>	
Shaxsda kasbiy tafakkur namoyon bo'lishining psixologik mexanizmlari.....	1337
<i>Olimova Fotima Botirovna</i>	
Interaktiv ta'lim muhitida talabalarining badiiy-kompozitsion didini shakllantirish pedagogik mexanizmlari (rangtasvir fani misolida).....	1341
<i>Omonqulova Dildora Xusniddin qizi</i>	
Triz va kreativ pedagogika: boshlang'ich sinf o'quvchilarining ijodiy muammolarni hal qilish qobiliyatini rivojlantirish.....	1348
<i>Ortiqova Zulfiya Nurmaxamatovna, Fayzullayeva Nazokat Uchqunovna</i>	
O'quvchilarni o'zbek xalq og'zaki ijodi namunalari vositasida vatanparvarlik ruhida tarbiyalash jarayonlarini takomillashtirish.....	1351
<i>Qodirqulov Nodirbek Hamroqul o'g'li</i>	
Bo'lajak muhandislarining loyihalash-konstruktorlik ko'nikmasini rivojlantirishning muhim yo'nalishlari (muhandislik ta'lim yo'nalishlari misolida).....	1355
<i>Salomov Ilhom Salimovich</i>	
Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarini PIRLS tizimi asosida baholashga o'rgatish.....	1359
<i>Samidjonova Muxabbat Xoliqjonovna</i>	
"Nurli maskan" ixtisoslashtirilgan ta'lim muassasalarida aniq va tabiiy fanlarni integrativ o'qitishning ijtimoiy-pedagogik zaruriyat sifatida.....	1362
<i>Sobirova Mashxura Ubaydullayevna</i>	
Sun'iy intellekt va simulyatsion o'yinlardan foydalanib iqtisodiy tafakkurni shakllantirish metodikasi.....	1365
<i>Sodiqova Nigora Turayevna</i>	

MUNDARIJA СОДЕРЖАНИЕ CONTENTS	Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarida virtual texnologiyalar vositasida axborot kompetentligini rivojlantirish tizimi ..... 1368 <b>Suvonqulova Aziza Abdurazzoq qizi</b> Rahbarlarning psixologik farovonligi: oila–kasb muvozanati, oilaviy munosabat va kasbiy qoniqishning o'zaro ta'sir mexanizmlari..... 1371 <b>Teshayev Sobit Sodik o'g'li</b> Tibbiy ta'limda refleksiv ko'nikmalar: O'zbekiston va dunyo tajribasi ..... 1374 <b>Toshmatova Moxizatxon Inomidin qizi</b> Boshlang'ich tayyorganlik bosqichidagi yosh voleybolchilarning mashg'ulot jarayonini texnik va taktik nazorat qilish metodikasi..... 1377 <b>Xakimov Saydullo Tulanboyevich</b> Kadrlarni boshqarishda strategik va tezkor qarorlar uyg'unligini ta'minlashning tashkiliy-boshqaruv asoslari ..... 1380 <b>D. A. Xodjimatova</b> Jismoniy imkoniyatlari cheklangan yoshlar uchun sport va jismoniy faollikning ahamiyati ..... 1385 <b>Zafar Xudaykulov</b> Raqamli texnologiyalar va innovatsion metodlar asosida ta'lim samaradorligini oshirish ..... 1388 <b>Yusupova Munisa</b> Texnologik ta'lim jarayonida ixtirochilik va loyihalashtirish kompetensiyalarini rivojlantirishning pedagogik asoslari..... 1391 <b>Zokirova Nargiza Akbarjonovna</b> Til kompetentligining kognitiv tilshunoslik bilan aloqasi boshlang'ich sinflar misolida ..... 1395 <b>Zokirova Sohiba Muhtoraliyevna, Madazimova Muxlisa Abdurashid qizi</b> Структура и основные характеристики креативности личности студентов педагогических вузов..... 1398 <b>Уразова Марина Батыровна, Соибова Толифа Дилмуродовна</b> Emotsional intellektni rivojlantirishning nazariy asoslari..... 1403 <b>Yarmatov Raxmboy Baxramovich</b> Maktabgacha ta'limda STEAM texnologiyasini joriy qilish orqali samaradorlikka erishish ..... 1409 <b>Bolibekov Alisher Abdusalomovich</b> Muloqot madaniyati asosida liderlik fazilatlarini shakllantirishning samarali usullari ..... 1412 <b>Djumayeva Dildora Isroilovna</b> Kompetentlik tushunchasi: o'qituvchilarning kasbiy kompetentligiga qo'yiladigan zamonaviy talablar. O'qituvchining shaxsiy va kasbiy sifatlari..... 1416 <b>Hayitboyeva Nilufar G'anjionovna</b> Tilshunoslikda lingvopoetikaning o'rganilishi ..... 1421 <b>Maxammatova Feruza Olimovna</b> O'zbekistonda virtual muzeylar va ularning tarbiyaviy imkoniyatlari..... 1424 <b>Voxidova Norposhshaxon Xabibullayevna, Yusupova Mohinur Ulug'bekovna</b> Xalqaro ta'lim tajribasi asosida o'quvchilarda tafakkur erkinligini shakllantirishning zamonaviy yondashuvlari ..... 1434 <b>Maxammatova Ma'muraxon Jalilovna</b> Tarbiya fanini o'qitish jarayonida talabalarda pedagogik taksonomiya ko'nikmalarini shakllantirish metodikasi..... 1438 <b>Turdiyeva Shoxidaxon Anvardjanovna</b> Tibbiyot texnikumi talabalari klinik tafakkurini shakllantirishning nazariy asoslari: konseptual yondashuvlar va ilmiy talqinlar ..... 1443 <b>Axmedov Marifxan Mamatxanovich</b> Valeologik tamoyillarning maktabgacha ta'lim tizimidagi ahamiyati..... 1448 <b>Begmatova M. T.</b> Boshlang'ich sinf o'quvchilarida jonli va jonsiz tabiat haqidagi bilimlarni shakllantirish..... 1452 <b>Umbarova Nasiba Xolboy qizi</b> Yoshlarni vatanparvarlik ruhida tarbiyalashda fuqarolik kompetensiyasi dolzarb pedagogik muammo sifatida..... 1456 <b>Djumaqulov Shuxrat Baxodirovich</b> Oilada ota-ona va bola munosabatlaridagi pedagogik-psixologik omillar..... 1460 <b>Exsonova Feruza Turdixo'jayevna</b> Педагогико-психологические аспекты формирования социокультурной компетентности будущих учителей средствами музейной педагогики ..... 1464 <b>Marayimova Kibriyoxon Islomjon qizi</b> Serebral falaj(bsf)tashxisli bolalarda respirator-nutq mexanizmlarining buzilishi va korreksion yondashuvlar..... 1469 <b>Mehmonova Nodiraxon Yusufxon qizi</b> Milliy harakatli o'yinlar talaba yoshlar tarbiyasida rivojlanishining zamonaviy roli va ahamiyati ..... 1473 <b>Mirzayev Dilshod Khamidovich</b> O'smir qizlarda deviant xulqni profilaktika qilish ..... 1477 <b>Mo'minova Dilrabo Murodillayevna</b>
-------------------------------------	---



Arab tilshunosligida ma'no, tuzilma va bayon nazariyasining shakllanishi Sakkokiy qarashlari asosida tahlil.....	1481
<b>Abdullayev Olimjon</b>	
Maktabgacha ta'lim tashkilotlari rahbar kadrlarining moliyaviy savodxonligini rivojlantirishning nazariy va amaliy jihatlari.....	1487
<b>Yuldasheva Munisa Ibrohimovna</b>	
Xorijiy tillarni o'qitishda ijtimoiy-madaniy kompetensiya .....	1492
<b>Yormatova Gulnoz Qayumovna</b>	
Developing Imagination and Narrative Thinking in Young Learners Through English Storytelling Activities.....	1497
<b>Madjitova Oyshakhon Mukhammadganiyevna, Anvarova Muslima</b>	
Effectiveness of Online Resources in Teaching Professional Vocabulary to Philology Students .....	1508
<b>Yusupova Zarrina</b>	
Modern Automotive Lexicon: Formation Processes, Semantic Fields, and Functional Usage .....	1511
<b>Yuldasheva Mastona Muxubillayevna</b>	
Maktabgacha ta'lim tashkilotlarida ta'lim-tarbiya jarayonini shaxsga yo'naltirilgan yondashuv asosida tashkil etishda "Atrof va men" metodikasidan foydalanish .....	1514
<b>Uralova Nurxon Maxadovna</b>	
Chet tili bo'yicha A1, A2, B1 daraja bitiruvchilari tayyorgarligi darajasiga qo'yiladigan talablar (lingvistik kompetensiya) tahlili .....	1519
<b>Tojiyeva Anora Baxtiyorovna</b>	
Гендерных различия прокрастинации.....	1526
<b>Rahmonova Guzal Jamshidovna</b>	
A System of Software that Develops the Intellectual Potential of Students in Teaching Mathematics .....	1529
<b>Toxirova Malika Muzaffar qizi</b>	
O'rta maxsus o'quv yurtlari talabalarida muomala madaniyatini tarbiyalash ijtimoiy-pedagogik muammo sifatida .....	1535
<b>Maxkamova Muborak Yusupovna</b>	
Maktabgacha ta'lim tashkiloti rahbar kadrlar zaxirasini shakllantirish mexanizmlarini takomillashtirish.....	1543
<b>Raximova Zilola Alimbayevna</b>	
Ona tili darsliklari ta'limi mazmunini lingvistik ekspertiza qilish metodikasi .....	1547
<b>Majidova Aziza</b>	
Maktabgacha ta'lim tashkilotlarida davlat va jamoat tashkilotlari bilan hamkorlikni rivojlantirish istiqbollari.....	1551
<b>Sharipova Gulruksor Nurkabilovna</b>	
Oliy texnika ta'limida mehnat muhofazasi va texnika xavfsizligi qoidalarini o'qitishning innovatsion metodik asoslari .....	1554
<b>Numonjonov Shoxzodbek Dilshodjon o'g'li</b>	
STEAM tamoyillari asosida rivojlantiruvchi muhit yaratish .....	1558
<b>Umarova Muqaddasxon</b>	
Autistik spektr buzilishi: DSM-5 va ICD-11 tasniflari, tadqiqotlar va jamiyatdagi ahamiyati.....	1562
<b>Tuxtayeva Maxfirat</b>	
STEAM texnologiyasi asosida xorijiy til (ingliz tili) o'rgatish.....	1566
<b>Teshaboyeva Zumradxon</b>	
Cultivating Social-Emotional Learning (SEL) in Classrooms.....	1569
<b>Choriyev Iloxom Kenjayevich</b>	
Kutubxona-axborot muassasalarida kadrlar siyosatini amalga oshirishning huquqiy asoslari .....	1573
<b>Mamatkabilov A. X.</b>	
Sun'iy intellekt – speechace dasturi yordamida o'quvchilarning ingliz tilida talaffuz malakasini oshirish....	1578
<b>Nabiyeva Shahnoza Alijon qizi</b>	
Tarixiy obidalar asosida tasviriy san'at talabalari ijodiy kompetensiyalarini rivojlantirish metodikasi .....	1583
<b>Qurvanboyeva Diyora Muzaffar qizi</b>	
STEAM ta'limining O'zbekistondagi rivojlanish istiqbollari.....	1588
<b>Abdukarimova E'zoza Fazliddin qizi, Bayjigitova Dilorom Baxtiyarovna</b>	
Oliy ta'lim tizimida jarayonlarning boshqarishning innovatsion texnologiyalari .....	1592
<b>Uzaqov Nomozali Hamdamovich</b>	
Kimyoni o'qitish jarayonida virtual laboratoriyadan foydalanish .....	1596
<b>Murodova Sitorabonu Bahodir qizi</b>	
Raqamli platformalardan foydalanish asosida bo'lajak o'qituvchilarning media ko'nikmalarini shakllantirish .....	1599
<b>Safarov Feruz Saminjon o'g'li</b>	
Qoraqalpoq xalq an'analari vositasida maktab o'quvchilarini an'anaviy tarbiyalash (Bo'zatov tumani maktablari misolida).....	1603
<b>Dosjonova Nilufar Rustam qizi</b>	

Modern Requirements for a Teacher's Pedagogical Skills in the Context of Digital Transformation in Education.....	1607
<b>Abira Bakhramova</b>	
Kichik maktab yoshdagi nutqida nuqsoni bo'lgan bolalar shaxslararo munosabatini korreksiyalashda ertak terapiyasidan foydalanish .....	1613
<b>Nig'matova Nodirabegim Lutfillo qizi</b>	
Talabalarni tarbiyaviy faoliyatga tayyorlash jarayonlarida bir qator tarkibiy komponentlarning uyg'un rivoji.....	1617
<b>Mirzaxo'jayeva Dilrabo To'liqin qizi</b>	
O'quv mashg'ulot guruhida musoboqa oldi mashg'ulotlar tuzilishi (badminton misolida).....	1621
<b>Ismoilova Fotima Ismoil qizi</b>	
Alohida ajratilgan o'quvchilarga ta'lim-tarbiya berish davomida ularning ijtimoiy-emotsional kompetentligini rivojlantirish zaruriy omil ekanligi to'g'risida .....	1626
<b>Qozoqboyeva Xanifaxon Shavkatjon qizi</b>	
Methodological Foundations for Shaping the Creative Activity of Younger Pupils in Solving Mathematical Problems .....	1630
<b>Dzhurakulova Adolat Khalmuratovna</b>	
Jadidlar merosi asosida bo'lajak o'qituvchilarning ma'naviy dunyoqarashini faollashtirish metodini takomillashtirish .....	1638
<b>Bekchanova Ozoda Otajon qizi</b>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarida mustaqil ta'lim ko'nikmalarini shakllantirish orqali o'quv motivatsiyasini rivojlantirish.....	1641
<b>Alibayeva Dildora Raxmatilla qizi</b>	
Maktabgacha ta'limda steam texnologiyasini joriy qilish orqali samaradorlikka erishish.....	1644
<b>Bolibekov Alisher Abdusalomovich</b>	
Muloqot madaniyati asosida liderlik fazilatlarini shakllantirishning samarali usullari .....	1647
<b>Djumayeva Dildora Isroilovna</b>	
Kompetentlik tushunchasi: o'qituvchilarning kasbiy kompetentligiga qo'yiladigan zamonaviy talablar. O'qituvchining shaxsiy va kasbiy sifatleri.....	1650
<b>Hayitboyeva Nilufar G'anjionovna</b>	
Emotional Burnout of Teachers as a Factor Influencing Professional Activities .....	1655
<b>Kamilova Nadira Gayratovna, Abdullaeva Nelufar Karimjanovna</b>	
Методика развития профессионально-речевых компетенций будущих специалистов .....	1663
<b>Комилова Мукаррам Кобилжоновна</b>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarida kreativ fikrlashni shakllantirishning pedagogik asoslari va samarali metodlari .....	1666
<b>Koziyeva Fazilat</b>	
Tilshunoslikda lingvopoetikaning o'rganilishi .....	1671
<b>Maxammatova Feruza Olimovna</b>	
Deviant xulq-atvor shakllanishining nazariy va eksperimental tadqiqotlar tahlili .....	1674
<b>Xolmurotova Shoxista Mirzaliyevna</b>	
IJF yangi qoidalarining dzyudochilar texnik arsenaliga ta'siri: 2020 va 2024-yilgi olimpiadalar qiyosiy tahlili.....	1677
<b>A. T. Saydullayev</b>	
Системный подход к внедрению мультилингвальных методов: разработка структурно-функциональной модели в педагогическом вузе .....	1681
<b>Жумамуратова Юлдуз Бахтияровна</b>	
Odil Yoqubovning "Yaxshilik" hikoyasini o'qitishning metodik asoslari .....	1684
<b>Nigora Botirova</b>	
Musiqqa asosida tinglab tushunish ko'nikmalarini rivojlantrish metodlari.....	1688
<b>Toshkuziyeva Dilrabo Yusupjanovna</b>	
Bo'lajak musiqqa o'qituvchilarining kasbiy tayyorgarligida fortepiano ijro texnikasini takomillashtirishning pedagogik asoslari .....	1692
<b>Normurodova Lobar Mamasoliyevna</b>	
XXI asr raqamli texnologiyalari sharoitida boshlang'ich sinflarda STEM/STEAM texnologiyalari asosida ta'lim jarayonini tashkil etishning pedagogik asoslari.....	1697
<b>Quvonova Nodirabegim Shavkat qizi</b>	
Bo'lajak o'qituvchilarda kasbiy o'zlikni anglashda motivatsiya va professional kompetensiyalarning shakllanish omillari.....	1702
<b>To'raxonova Mohinur Abdunazar qizi</b>	
Maktabgacha yoshdagi bolalarda tanqidiy fikrlash tushunchasi va uning psixologik-pedagogik asoslari ...	1705
<b>Shomurodova Nozima Baxriddin qizi</b>	
Liderlik sifatleri va ularni pedagogik faoliyatda rivojlantirishga doir konseptual yondashuvlar .....	1708
<b>Mansurova Maftuna Komiljon qizi</b>	



Актуальные проблемы олимпийского образования студенческой молодёжи .....	1712
<i>Мамазиятов Дониербек Бахтиярович</i>	
Bo'lajak o'qituvchilarda axborot iste'mol madaniyatini shakllantirishda zamonaviy raqamli vositalarning o'rni.....	1716
<i>Dadonova Aziza Tulkunovna</i>	
Maktabgacha ta'lim tashkilotlarida bolalarga o'zbek va ingliz tillarini integrativ aloqadorlikda o'rgatish tamoyillari.....	1720
<i>Mirkasimova Zilola Alisherovna</i>	
Bolaning axloqiy intellektini shakllantirishda otaning roli .....	1724
<i>Qayimova Maftuna Tursunovna</i>	
"Ota-ona va oila" konseptining o'zbek paremiologik tizimidagi ifodalanishi (semantik-pragmatik tahlil) .....	1729
<i>Abdimurodov Doston Dilmurod o'g'li</i>	
Методика организации международного сотрудничества на основе кластерного подхода в высших образовательных учреждениях.....	1735
<i>Тиллаев Алишер Хасанович</i>	
Masofaviy ta'lim platformalarida o'zlashtirish monitoringi uchun Learning Analytics metodlaridan foydalanish imkoniyatlari.....	1740
<i>Abdulatipov Muhammadtemur</i>	
Kayzen texnologiyasi asosida bo'lajak o'qituvchilar boshqaruv madaniyatini rivojlantirish .....	1746
<i>Eshonkulova Shaxnoza Boyto'rayevna</i>	
Bo'lajak pedagoglarning uzluksiz amaliyot jarayonida professional mahoratini oshirish usullari va texnologiyalari .....	1751
<i>Habibullayeva Muxlisaxon Yorqinjon qizi</i>	
Er-xotinlar o'rtasidagi nizolarni keltirib chiqaruvchi psixologik omillar .....	1754
<i>Jalilova S. X.</i>	
Innovatsion texnologik yondashuvlar asosida boshlang'ich sinflarda savodxonlik faoliyatini takomillashtirish .....	1758
<i>Karimjonova Dilnoza Alijanovna</i>	
Maktabgacha ta'lim tashkilotlarida art-pedagogik mashg'ulotlar yordamida bolalarning kreativ tafakkurini shakllantirishning samarali yo'llari .....	1761
<i>Qayumova Maftuna Qahhor qizi</i>	
Nutqiy kompetensiyani rivojlantirishda uchraydigan muammolar va ularni hal etish.....	1765
<i>Zokirova Sohiba Muxtaraliyevna, Mamadaliyev Anziratxon Mirzaumar qizi</i>	
Формирование этикетного поведения у детей старшей подготовительной группы .....	1768
<i>Назруллаева Хумора Муродилла кизи</i>	
Дистанционное обучение как развивающая и дополняющая форма образования познавательных способности учащихся 6-7 классов (на примере изучения истории Узбекистана).....	1772
<i>Sultonova Maxfirat Akramovna</i>	
IIV akademik litseyi o'spirin o'quvchilarida kasbiy motivatsiyaning o'ziga xos jihatlari .....	1775
<i>Jo'rayev Sodiqjon Muxammadinovich</i>	
Ota-ona va bola o'rtasidagi emotsional muloqot .....	1779
<i>Eshemov Abdurahim Ravshan o'g'li</i>	
Ixtisoslashgan maktab o'quvchilarining kreativ fikrlash salohiyatini rivojlantirishda kimyoning o'rni .....	1781
<i>Ahadov Ma'murjon Sharipovich, Djo'rayeva Dildora Ziyadulloevna</i>	
Organization of Students' Independent Learning: Theoretical Foundations and Key Factors .....	1787
<i>Mamatkulova Kimyokhon Abduljalilovna, Akramova Nilufar Ahmadjonovna</i>	
Bolalarda matematik tushunchalarni shakllantirish nazariyasi .....	1790
<i>Omonova Gulandam Davlatovna, Mamedova Maxfuza Erkinovna</i>	
Oliy va professional ta'limda laboratoriya ishlarini sun'iy intellekt yordamida soddalashtirish .....	1794
<i>Sharopov Farrux Furqat o'g'li</i>	
Bo'lajak iqtisodchi mutaxassislarining tadqiqotchilik ko'nikmalarini rivojlantirish – pedagogik muammo sifatida.....	1798
<i>Yaxshimuratova Sevara Rustam qizi</i>	
Bo'lajak o'qituvchilarda raqamli kompetensiya va media savodxonlikni rivojlantirishning asoslari .....	1803
<i>Yuldasheva Munisa Rashidovna</i>	
Kimyo darslarini loyihaviy ta'lim texnologiyasi asosida o'qitish metodikasi .....	1807
<i>Ahadov Ma'murjon Sharipovich, Karimova Durdona Dilshod qizi</i>	
O'zbek tilini o'qitish jarayonida talabalarning kommunikativ kompetentligini rivojlantirishning innovatsion metodik asoslari.....	1812
<i>Jo'rayeva Turg'unoy Umarjonovna</i>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarining o'qish savodxonligini rivojlantirish metodikasini takomillashtirish nazariy asoslari .....	1818
<i>Otaxonova Zulfizarxon Murotjon qizi</i>	
Metakognitiv yondashuv asosida kimyo fanini o'qitish .....	1821
<i>Ahadov Ma'murjon Sharipovich, Murodova Dilobar Umidjon qizi</i>	



Use of Technology for Developing Your Expertise in One of the Four Skills in an Academic Context .....	1825
<a href="#">Mirqodirova Nozanin Xolmurod qizi</a>	
Oliydan keyingi pedagogik ta'lim tizimida global va mahalliy nazariyasi: antropologik jihat.....	1829
<a href="#">Norinov Faxriyot Qurbonovich</a>	
Zamonaviy bilimlarni intensiv integratsiyalashda va o'qitishda tadqiqotchilik metodlari .....	1834
<a href="#">Nurmatova Nargiza Saidovna</a>	
O'smirlik davri yosh kesimida koping xulq-atvorning shakllanishi .....	1839
<a href="#">Saboxiddinova Shahnoza Xojiakbar qizi</a>	
Korreksion pedagogika: ilmiy-metodik asoslar va ta'lim sifatiga ta'sir mexanizmlari.....	1843
<a href="#">Mirzakobilov Askarali Davronovich</a>	
Talabalarda tanqidiy fikrlashni shakllantirishning innovatsion pedagogik texnologiyalari .....	1846
<a href="#">Xurramova Sanobar Mahmatmurod qizi</a>	
O'smirlik davrida axloqiy o'zini o'zi anglashni ijtimoiy psixologik xususiyatlari .....	1851
<a href="#">Galdiyeva Mehribon Durdiyevna</a>	
Bolalar bog'langan nutqni rivojlantirishda badiiy adabiyotlarning muhim o'rni .....	1855
<a href="#">Abidova N. Z., Karimova Z. A.</a>	
The Emergence of Speech Competence and its Role in 21St Century Competencies .....	1859
<a href="#">Rajabova Muniskhon Rajab qizi</a>	
Innovatsion ta'lim sharoitida boshlang'ich sinf o'quvchilarining nutq madaniyatini shakllantirish metodikasini takomillashtirishning o'ziga xos xususiyatlari (ona tili fani misolida).....	1863
<a href="#">Norboyeva Farangiz Alisher qizi</a>	
Global raqamli qaramlik (telefon, internet, ijtimoiy tarmoq)ning talabalarining ruhiy holatiga ta'siri .....	1868
<a href="#">Babayeva Nazira Asatullayevna</a>	
O'smirlik o'rtasida o'zaro hamkorlik shakllanishida shaxslararo munosabatlarning ahamiyati .....	1872
<a href="#">Majidov Jasur Baxtiyarovich</a>	
Yosh futbolchilarda stress va asabiylikni boshqarish.....	1877
<a href="#">O.T. Baxromov</a>	
Структура и содержание когнитивных компетенций в профессиональной подготовке педагога.....	1880
<a href="#">Каримова Фариди Наильевна</a>	
Bo'lajak mutaxassislarining kasbiy ko'nikma va malakalarini shakllantirishda milliy qadriyatlardan foydalanish.....	1884
<a href="#">Muqimov Ma'ruf Olimovich</a>	
Biologiya darslarida innovatsion interfaol metodlar: STEM, CLIL, Flipped Classroom va PBL yondashuvlarini joriy etish mexanizmlari .....	1887
<a href="#">Kozimov Akbarjon A'zamjon o'g'li</a>	
Bo'lajak tarbiyachilarning kasbiy kompetentligini integrativ yondashuv asosida rivojlantirish .....	1892
<a href="#">Ibrohimova Nilufar Qobil qizi</a>	
Творческое наследие Тагай Мурада: его рассказы в оригинале и в переводе .....	1897
<a href="#">Меликулова Нилуфар Хамдуллаевна</a>	
Gender Equality: an Important Prospect for the Development of a New Uzbekistan.....	1902
<a href="#">Khamidova Sitorakhan Mukhammadjonovna</a>	
Gandbolchilarning jismoniy sifatlarini harakatli o'yinlar orqali rivojlantirish.....	1906
<a href="#">Lutpullayev Bunyod Ismatilayevich</a>	
Abu Mansur al-Moturidiyning bilimning "Muvofiqlik nazariyasi" .....	1909
<a href="#">Qurbonova Zebiniso Mamarajab qizi</a>	
Professor-o'qituvchilarning kasbiy kompetensiyalarning rivojlantirishda kompetensiyaviy yondashuvning afzalliklari.....	1914
<a href="#">X. N. Agaliyeva</a>	
Maktabgacha ta'limda bolalarning hissiy-ma'naviy rivojlanishida didaktik o'yinlarning ahamiyati .....	1920
<a href="#">Urinbayeva Barchinoy Zafarjanovna</a>	
Yoshlarni milliy musiqa san'ati va an'anaviy xonandalikka bo'lgan munosabatini tarbiyalash .....	1924
<a href="#">Qurbonova Shoxisanam Axmadjonovna</a>	
Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarining tabiiy fanlar mavzularini o'rganishdagi klaster yondashuvlari .....	1930
<a href="#">Umarova Nafisa Ahmatillovna</a>	
11–15 yoshli suzuvchilarning mashg'ulot yuklamalarini rejalashtirish xususiyatlari .....	1934
<a href="#">Hasanov Anvar Toxirovich, Asqarova Zaynura</a>	
Yosh voleybolchilarning jismoniy rivojlanishini o'rganish.....	1937
<a href="#">Sultonov Baxtiyor Abdumurodovich, Hasanov Anvar Toxirovich</a>	
Школьные трудности в обучении и педагогическое диагностирование .....	1940
<a href="#">Урумбаева Айгуль Нагметовна</a>	
Erkin kurashchilarda maxsus jismoniy tayyorgarlikni rivojlantirishda funksional kuch mashqlarining samaradorligi.....	1943
<a href="#">Meliqo'ziyev Azizjon Adxamjon o'g'li</a>	
Употребление падежных окончаний на уроках русского языка .....	1947
<a href="#">Адилова Солияхон</a>	



STEAM va raqamli ta'lim texnologiyalari asosida alfa avlod o'quvchilarida kreativ tafakkurni shakllantirishning pedagogik asoslari.....	1951
<b>Boltayeva Go'zal Komilovna</b>	
Maktabgacha ta'lim tashkilotida olib boriladigan mashg'ulotlarda zamonaviy ta'lim texnologiyalariga qo'yiladigan didaktik talablar .....	1954
<b>Mansurova Lobar Luqmon qizi</b>	
Translation Techniques as an Integral Part of Foreign Language Teaching and Learning: Benefits and Potential Issues .....	1958
<b>Yusupova Nargiza Abdulxafizovna</b>	
Использование интерактивных методов обучения русскому языку в медицинском вузе.....	1963
<b>Бекмуратова Умида Аманбаевна</b>	
Nogironligi bo'lgan bolalarda adaptiv jismoniy tarbiya mashg'ulotlarining sog'liqni saqlashdagi o'rni.....	1967
<b>Namozova Nargiza Husniddin qizi</b>	
The Importance of the Theoretical Basis in Educating Preschool Children in the Spirit of National Education Within the Family.....	1971
<b>Rakhmonova Diyora Utkir's daughter</b>	
Kurash mashg'ulotlarida sportchilarning funksional tayyorgarligini oshirishda individual yondashuvning ilmiy asoslari.....	1976
<b>Nurullayev Abduxoliq Qaxxorovich</b>	
Voleybol mashg'ulotlarida funksional tayyorgarlikni oshirishda individual yondashuvning ilmiy asoslari ...	1980
<b>Davulov Ozodbek Qalandarovich</b>	
18–21 yoshdagi talaba futbolchilarni kompleks tayyorlashning nazariy va uslubiy jihatlari.....	1984
<b>Djemilov Temur Rasimovich</b>	
Oilaviy nizolarning bolalar psixikasiga ta'siri.....	1989
<b>Tulyaganova Dilnoza Ravshanbekovna</b>	
Boshlang'ich maktab yoshidagi (6–8 yosh) chap qo'li dominant bo'lgan bolalarning psixologik rivojlanishi va xususiyatlari .....	1993
<b>Usmanova Sevara Akmalovna</b>	
Matematika fanini o'qitishda innovatsion texnologiyalar orqali darsni qiziqarli va samarali qilish usullari ...	1996
<b>Abdullayev G'ayratjon Mutalipovich</b>	
Entropiya o'lchovlarining nazariy asoslari: Shannon, Reyni va Tsallis entropiyasi taqqoslamasi.....	2001
<b>Ovxunov Iqboljon Abdunabiyevich, Abdurashidov Saydullo Xayrullo o'g'li</b>	
Sun'iy intellekt vositalari asosida kiberijtimoiylashuv samaradorligini oshirishning pedagogik sharoitlari va monitoring mexanizmlari.....	2007
<b>Istamova Dilnoza Norboyevna</b>	
Maktabgacha ta'lim tashkilotida kompetensiyaviy yondashuvga tayanib ta'lim mazmunini boshqarish .....	2012
<b>Turaxujayeva Madina Norpulatovna</b>	
Para armrestlingchi talabalarni musobaqa oldi texnik tayyorgarligini takomillashtirishda kuch sifatining o'rni.....	2015
<b>Karimov Faxriddin Xurramovich</b>	
Yengil atletika sportchilarida yadro itqitish harakati biomexanik ko'rsatkichlarining texnik samaradorlikka ta'siri .....	2019
<b>Djabbarov Axror Islomovich</b>	
Tinchlik madaniyati konsepsiyasining evolyusiyasi: klassik va zamonaviy falsafa .....	2023
<b>Abdumalikov Ilimjon Abduxamjonovich</b>	
Talabalarning muammoga asoslangan topshiriqlar orqali kognitiv mustaqilligini rivojlantirish: mohiyat va mazmun .....	2028
<b>Abduvaliyev Nurillo Abdujalilovich</b>	
Oliy ta'lim muassasasi pedagoglari innovatsion faoliyatining ijtimoiy psixologik xususiyatlari .....	2032
<b>Almardanova Salomat Bobonazarovna</b>	
Kasbiy ta'lim tashkilotlari o'quvchilarning o'quv-bilish faoliyatini faollashtirish zarurati .....	2035
<b>Ashirov Abdurashid Ravshanovich</b>	
Pedagogik ta'lim klasteri tizimi asosida maktab laboratoriya innovatsion loyhasini amalga oshirishning o'ziga xosligi .....	2040
<b>Azimova Odinaxon Abduqodir qizi</b>	
Talabalarda algoritmik kompetentlikni rivojlantirishning sun'iy intellekt va Big Data Analytics asosida o'quv faoliyatini real vaqt rejimida kuzatuvchi va boshqaruvchi konseptual modelni takomillashtirish.....	2043
<b>Kayumova Nazokat Rashitovna</b>	
Uzluksiz ta'lim tizimida texnologiya fanini o'qitish samaradorligini oshirishning metodik asoslari.....	2049
<b>Kurbanov Baxrom</b>	
Ingliz tilida o'qitish vositasi sifatida monoglardan foydalanishning muvaffaqiyatli strategiyalari.....	2053
<b>Madaminova Nilufar Madrasulovna</b>	
Raqamli texnologiyalar davrida o'quvchilarning psixologik xavfsizligini ta'minlash muammolari .....	2056
<b>Mahmudov Dilmurod Rahmatjonovich</b>	

MUNDARIJA СОДЕРЖАНИЕ CONTENTS	Gamifikatsiya va STEAM texnologiyalarini joriy etish orqali boshlang'ich ta'limda inklyuziya va teng imkoniyatlarni ta'minlash .....	2059
	<b>Mamadjanova Diloromxon Baxtiyor qizi</b>	
	Talabalarning tadqiqot faoliyatini rivojlantirishda raqamli kompetensiyalarning roli.....	2064
	<b>Mamarasulova Zulayho Abdullayevna, Toshmatov Sardorbek Shahobiddinovich</b>	
	Maktab yoshidagi o'quvchilarda suzish mashg'ulotlari orqali jismoniy rivojlanish va funksional tayyorgarlik ko'rsatkichlarini oshirish metodikasi.....	2067
	<b>Mengliqulov Xayrullo Aliqulovich</b>	
	O'quv jarayonida "Data Science" elementlarini integratsiyalashning didaktik imkoniyatlari .....	2072
	<b>Mo'minova Dilnavoz Komilovna</b>	
	Muloqot kompetensiyasining pedagogik-psixologik mazmuni va rivojlanish omillari.....	2077
	<b>Narbayeva Malohat Xudayberdiyevna</b>	
	O'g'il va qiz bolalarda gender tasavvurlarning shakllanishida ota-onaning liderlik maqomining roli.....	2080
	<b>Ogina Otajonova</b>	
	Yarimo'tkazgichlar fizikasi fanini o'qitishda raqamli texnologiyalardan foydalanishning ilmiy asoslari .....	2084
	<b>Oromiddinov Sardorbek Botirovich</b>	
	Yangi O'zbekistonda ta'limni rivojlantirishda media vositalardan foydalanish metodlari .....	2089
	<b>Qobilov Vohidjon Asliddin o'g'li</b>	
	Inklyuziv ta'limda pedagoglarni tayyorlashning zamonaviy tendensiyalari va innovatsion yondashuvlar ...	2092
	<b>Qodirova Feruza Usmanovna</b>	
	Maktabgacha ta'lim muassasalarida o'yinli texnologiyalardan unumli foydalanishning roli.....	2095
	<b>Sobirova Bonu Matkarimovna</b>	
	Kichik yoshli bolalarning olamni idrok etishlarida oila tarbiyasining ahamiyati .....	2099
	<b>Sobirova Fotimaxon Baxodir qizi, G'aniyeva Shodiya Azizovna</b>	
	Talabalarning tadqiqot faoliyatini rivojlantirishda raqamli kompetensiyalarning roli.....	2102
	<b>Mamarasulova Zulayho Abdullayevna, Toshmatov Sardorbek Shahobiddinovich</b>	
	Maktabgacha yoshdagi bolalar nutqini rivojlantirishning didaktik tizimi .....	2105
	<b>Ulug'berdiyeva Dilbar Qarshibekovna</b>	
	Kurashchi qizlarning texnik harakatlarining kinematik va kinetik modellashtirish .....	2109
	<b>Xomudjonova Feruza Komiljon qizi</b>	
	Lingvokulturologiya va kommunikativ yondashuv integratsiyasi asosida talabalarda ijtimoiy kompetensiyani rivojlantirish.....	2114
	<b>Y. T. Umarova</b>	
	Bo'lajak o'qituvchilarni pedagogik faoliyatda kasbiy barqarorligini ta'minlovchi psixologik omillar .....	2118
	<b>Yakubova Manzura Abduraxmonovna</b>	
	Integratsiyalashgan darslar orqali talabalarning kreativ salohiyatini rivojlantirish .....	2121
	<b>Yaxyayeva Umida Sharifovna</b>	
	Tibbiyot oliy ta'limida "O'zbekiston tarixi" fanining amaliy komponentini kuchaytirish: klinik-ijtimoiy kontekst orqali o'qitish modeli .....	2125
	<b>Yulchiyeva Gulnozaxon Shuxratbek qizi</b>	
	Radiatsion fonning inson hayot faoliyatiga ta'siri mavzusini o'rganishning pedagogik ahamiyati .....	2130
	<b>Sodiqov Murod Naimovich</b>	
	Talabalarning jismoniy tayyorgarligini oshirishda zamonaviy jismoniy tarbiya metodlarining samaradorligi .....	2134
	<b>Tashpulatov Farxad Alisherovich</b>	
	"Arba'in" asarida qit'alarining vazniy xususiyatlari.....	2140
	<b>Eshniyazova Maysara Beknazarovna</b>	
	Guruhiy loyihalar orqali bolalarda hamkorlik va muloqot ko'nikmalarini tarbiyalash.....	2145
	<b>Negmatova Sanobar Qarshiboyevna</b>	
	Sport takomillashuv gurugidagi futbolchilarni o'yinga yo'naltirilgan mashg'ulotlar orqali musobaqaga tayyorgarlikni takomillashtirish .....	2149
	<b>Mamatraimov Anvar Chorshanbiyevich</b>	
	Oliy ta'lim raqobatbardoshligining ta'lim sifatini oshirishdagi roli .....	2155
	<b>Nishonov Dilshod Shamsidinovich</b>	
	Sharq donoligi va zamonaviy ta'lim uyg'unligi .....	2162
	<b>Djurakulova Adolat Xolmuratovna</b>	
	The Role of Artificial Intelligence in Teaching English as a Foreign Language .....	2165
	<b>Babayeva Komila Rishatovna</b>	
	Zaif eshituvchi bolalarga tasviriy san'atni o'rgatishning metodik asoslari (miniatyura misolida).....	2169
	<b>Buharbayev Muxtar Yusupovich</b>	
	Bo'lajak jismoniy tarbiya o'qituvchilarining axloqiy va estetik madaniyatini takomillashtirish: maxsus yondashuvlar .....	2172
	<b>Do'schanova Nafosat Norimonovna</b>	
	Boshlang'ich sinf o'quvchilarida tanqidiy fikirlashni rivojlantirish texnologiyalari .....	2176
	<b>Fayzullayeva Feruza Raxmatovna</b>	



Bo'lajak o'qituvchilarda kommunikativ madaniyatni rivojlantirishning nazariy-metodologik asoslari .....	2179
<i>Izbosarova Zuxro Anatoliy qizi</i>	
Dialekt va adabiy til: o'zaro munosabat .....	2183
<i>Jumanazarova Guljahon</i>	
Maktabgacha ta'lim yo'nalishi talabalariga kommunikativ kompetensiyalarni o'rgatishda interaktiv ta'lim texnologiyalar .....	2187
<i>Kimsanboyeva Ruksoraxon Ziyodbek qizi</i>	
Pedagogik nizolarni hal etishda bo'lajak o'qituvchilarning kommunikativ kompetensiyalarini rivojlantirish masalalari .....	2190
<i>Norjon Jamilova Abduxoliq qizi</i>	
Abu Nasr Farobiy asarlari asosida talabalarni boshqaruv madaniyatini rivojlantirish .....	2194
<i>Shamsiyeva M. R.</i>	
O'smirlarda affiliatsiya motivini shakllantirishning pedagogik-psixologik determinantlari .....	2196
<i>Tojiboyeva Gulxumor Raxmanjanovna, Saidova Maftuna Xakim qizi</i>	
Преподаватель - русист в современной национальной школе: личный опыт и методические находки .....	2200
<i>Хамидова Гулноза Турсунбаевна (Турсунбой кизи)</i>	
Цифровизация в дошкольном образовании: механизмы управления для повышения качества .....	2204
<i>Иногамова Д. О.</i>	
Bolalar serebral falajida bolalarning pedagogik, tibbiy va ijtimoiy reabilitatsiya kompleksida – logopedik korreksiya .....	2210
<i>Xusniddinova Barno Xodjiakbarovna</i>	
Maktab ta'limi tizimida ta'lim sifatini baholash sohasidagi xalqaro tadqiqotlarni tashkil etish maqsadlari va chora-tadbirlari .....	2214
<i>Ma'rifat Abdullayeva</i>	
Tarbiyasi qiyin o'smirlar bilan ishlashda xatti-harakatlarning buzilishi va xarakter nuqsonlarining oldini olish hamda tuzatishning ilmiy asoslari .....	2218
<i>Mamayusupova Iroda Xamidovna</i>	
Maktabgacha yoshdagi duduqlanuvchi bolalarda nutqni tekislashda multimodal ta'lim texnologiyalarining o'rni .....	2224
<i>Xodjabekova Surayyo Abduganiyevna</i>	
Maktabgacha ta'lim tashkilotida eko-art loyihalari .....	2229
<i>Mamatova Xusnora Eshquvatovna</i>	
Влияние искусственного интеллекта на развитие личности детей старшего возраста .....	2232
<i>Матчанова Камила Фарход кизи</i>	
Maktabgacha ta'lim tashkilotlarida o'yin orqali ta'lim-tarbiya jarayonini tashkil etish .....	2237
<i>Nazarova Asila Mamarasulovna</i>	
The Concept of Oral Speech Skills and Age- and Ability-Related Characteristics of School Students (Grades 5–6) .....	2241
<i>Rustamova Khurshida Yusupovna</i>	
Akmeologik yondashuv asosida pedagogika fanini transformatsiya qilishda innovatsion texnologiyalarning o'rni .....	2245
<i>Xusayinova Go'zal Abdurasulovna</i>	
Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarining kommunikativ kompetensiyalarini rivojlantirish metodikasi .....	2249
<i>Qo'chqarova Mahmuda Adhmovna</i>	
Fasilitatsion yondashuv asosida o'quvchilarning nutqiy kompetensiyasini rivojlantirish .....	2252
<i>Xoshimova Gulnoza Lukmonovna, Abduraimova Nilufar Baxtiyorjon qizi</i>	
Raqamli ta'lim platformalaridan foydalanib maktabgacha yoshdagi bolalarga ingliz tilini o'rgatish .....	2255
<i>Qayimova Nargiza Rahmatqul qizi</i>	
Talabalarda korrupsiyaga nisbatan murosasiz madaniyatni shakllantirishning pedagogik mexanizmlari ...	2259
<i>Axmedova Dilonora Kobiljonovna</i>	
Bo'lajak o'qituvchilarni professional nutq madaniyati bo'yicha tayyorlash innovatsiyalari .....	2262
<i>Ismoilov Temurbek Islomovich</i>	
Bo'lajak o'qituvchilarda badiiy tafakkurning rivojlanish dinamikasiga ta'sir etuvchi omillar .....	2266
<i>Shaxobitdinov Xayotbek Hakimjon o'g'li</i>	
Lexicon Expansion Model for ELF Learners: a Cognitive, Pedagogical, and ELF Usage-Based Approach .....	2271
<i>Komola Khikmatullaevna Usmanova</i>	
Ta'limni fundamentallashtirish sharoitlarida axborot xavfsizligi texnologiyalarini o'qitish usullari va o'quv materiallari .....	2275
<i>Boymanov Jasur Isroil o'g'li</i>	
O'quvchilarda ta'lim jarayonida kimyoviy modellardan foydalanish tajribasi .....	2279
<i>Jobborov Farxod Bo'riyevich</i>	
Fanlararo aloqadorlikdagi masalalarni dasturiy ta'minot vositasida STEAM ta'lim texnologiyasini qo'llash orqali yechishga o'rgatish metodikasi .....	2282
<i>Normurodov Sharofiddin Muxiddinovich</i>	

MUNDARIJA СОДЕРЖАНИЕ CONTENTS	Boshlang'ich sinf tabiiy fan darslarida STEAM asosida tanqidiy fikrlashni shakllantirishni tatbiq etishning usul, vosita va metodlari.....	2286
	<a href="#">Saidova Mohinur Jonpo'latovna, Shavkatova Jasmina Jamshid qizi</a>	
	Ta'limda raqamli darsliklarning o'rni va ahamiyati ("Dasturlash" fani misolida) .....	2291
	<a href="#">Tursunov Mirolim Ahmadovich</a>	
	Maktabgacha ta'lim tashkilotlarida pedagog-tarbiyachi faoliyatiga kreativ yondashuv.....	2296
	<a href="#">Z. S. Muxtorova</a>	
	Abdulla Avloniy pedagogik asarlari orqali talabalarda ma'naviy-axloqiy madaniyatni rivojlantirishning pedagogik-psixologik ahamiyati.....	2300
	<a href="#">Raxmatova Dilbar Anvar qizi</a>	
	Boshlang'ich sinf o'quvchilarida tayanch kompetensiyalarni qo'llashning samaradorligi .....	2304
	<a href="#">Choriyeva Barno Alisher qizi</a>	
	O'qituvchilarning kasbiy kompetensiyalarini rivojlantirishga asoslangan konstruktiv fikrlashga yo'naltirilgan ta'lim (kimyo fani misolida).....	2307
	<a href="#">Azamatova Dilafruz Saydiganiyevna</a>	
	Совершенство медиаграмотности будущих учителей начальных классов на основе интерактивных методов и геймификации .....	2311
	<a href="#">Пулатова Муниса Садриддиновна</a>	
	Talabalarda o'ziga bo'lgan ishonch hissini oshirishda ma'naviy-ma'rifiy tadbirlarning ahamiyati .....	2317
	<a href="#">Abdumannatova Nargiza Abdumajidova</a>	
	Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarida kreativ fikrlashga oid tushunchalarni nostandart vaziyatlar asosida rivojlantirish .....	2320
	<a href="#">Raxmatova Nodira Imamovna</a>	
	Boshlang'ich sinf ona tili ta'limida mustaqil so'z turkumlarini o'rgatishning ahamiyati.....	2323
	<a href="#">Jo'rayeva Zuxraxon Akbarali qizi</a>	
	ESG tamoyillarining global ta'lim siyosatidagi o'rni .....	2328
	<a href="#">Tursunova Shahzoda Baxromovna</a>	
	Internet kommunikatsiya vositalarining yoshlar ijtimoiy-psixologik xususiyatlariga va ularning ijtimoiy xulq-atvoriga ta'siri .....	2334
	<a href="#">Kamiljanova Malikaxon Ravshonbek qizi</a>	
	Maktabgacha yoshdagi bolalarda milliy qadriyatlar asosida tarbiyaviy kompetensiyalarni shakllantirish ...	2338
	<a href="#">Yusupova Nozima Mahamadaliyevna</a>	
	Духовное воспитание и концепция совершенного человека в трудах Абдурахмана Джамии.....	2342
	<a href="#">Каримов Жамшид</a>	
	Raqamli chalg'ish fenomeni sifatida fabbing: talabalarning psixologik holati va ijtimoiy xulq-atvori tahlili...	2347
	<a href="#">Matchanova Dilbar Yusupboyevna</a>	
	Talabalarning emotsional holati va psixologik barqarorligining akademik muvaffaqiyatga ta'siri.....	2350
	<a href="#">Jabborova Malohat Azimovna</a>	
	Challenges and Limitations of Using AI in Language Teaching.....	2355
	<a href="#">Qayimova Nargiza Rahmatqul qizi</a>	
	Rus tilidagi tadqiqotlarning tarixshunoslik talqini .....	2358
	<a href="#">Axmatov M. M.</a>	
	O'quvchilarni kasbiy faoliyatga tayyorlash strategiyasini loyihalashda "Keys-stadi" metodikasining ahamiyati.....	2362
	<a href="#">Xasanov Mansur Abrarovich, Muxammadiev Umarali Sheraliyevich</a>	
	Umumta'lim maktablari musiqa darsida iqtidori o'quvchilarni tarbiyalashning pedagogik xususiyatlari .....	2367
	<a href="#">Ergashev Murodbek Ikromovich</a>	
	Maktabgacha ta'lim tashkilotida bolalarda axloqiy qadriyatlarni shakllantirishda zamonaviy yondashuvlar va samarali metodlar.....	2370
	<a href="#">Ruzikulova Surayyo Muxiddinovna</a>	
	Bo'lajak aktyorlarning kasbiy mahoratini takomillashtirishda jadid ma'rifatparvarlari metodikasini takomillashtirishning ilmiy asoslari.....	2374
	<a href="#">Mamaniyozov Shaxzod Abror o'g'li</a>	
	O'quv jarayoniga moslashuv ijtimoiy-psixologik muammo sifatida .....	2378
	<a href="#">Sultanova Shahnoza Mirxalilovna</a>	
	Ingliz va o'zbek tillaridagi sifatning qiyosiy tahlili .....	2382
	<a href="#">Raxmonova E'zoza Sherzod qizi</a>	
	Pedagogik mahorat asosida ta'lim metodlarining samaradorligini oshirish .....	2385
	<a href="#">Karimov Ilhom Normamatovich, Alikulova Saodat Muxitdinovna</a>	
	Maktabgacha ta'lim muassasalari tarbiyalanuvchilarining axloqiy tarbiyasini shakllantirish .....	2389
	<a href="#">Yaqubova Dinora Bahodirovna</a>	
	Ta'limning interfaol va innovatsion metodlari.....	2393
	<a href="#">X. K. Qarshiboyeva</a>	
	Роль международных оценочных программ в оценке знаний учащихся.....	2396
	<a href="#">Каландарова Дилноза Самандаровна, Зарипова Зайнаб Нарзулло кизи</a>	



Inkorporatsion topshiriqlarning texnologiya ta'limida fanlararo integratsiyani ta'minlashdagi ahamiyati .....	2400
<b>Jo'rayeva Dilnoz Raxmidinovna</b>	
O'zbek bolalar folklori tasnifi, janriy tarkibi va Oxunjon Safarov yondashuvi.....	2404
<b>O'rinova Maftuna No'mon qizi</b>	
O'zbekistonda maktabgacha ta'lim tizimini moliyalashtirishning zamonaviy holatini tahlil qilish .....	2409
<b>Xudoykulova Nilufar Xamdorovna</b>	
The Future of AI in English Language Teaching: Trends, Predictions, and Research Directions.....	2414
<b>Mavlanova Sevinch Abdulkarim qizi</b>	
Muhandis-texnik talabalarni kasbiy faoliyatga tayyorlashning ijtimoiy-psixologik xususiyatlari .....	2418
<b>Nazarova Marg'uba Gulamovna</b>	
Oliy ta'limda pedagogik texnologiyalarni qo'llashning zamonaviy modellari .....	2423
<b>Xomidjonov Abrorjon Olimjon o'g'li</b>	
Maktabgacha ta'lim tizimida xavfsiz rivojlanish muhitini shakllantirishning pedagogik-psixologik mexanizmlari.....	2428
<b>Maxkamova Husnida Ro'ziboyevna</b>	
O'quvchilarning kommunikativ ko'nikmalarini shakllantirishning nazariy asoslari tahlili .....	2431
<b>Mavlanova Saidaxon Umarovna</b>	
Matematika darslarida interfaol metodlardan foydalanish .....	2436
<b>Yuldashev Bahodir Narzullayevich</b>	
Tarbiya darslari orqali birinchi sinf o'quvchilarini maktabga samarali moslashtirish yo'llari .....	2439
<b>Tursunonova Nozima Ilxomovna</b>	
Tabiiy fanlar va uni o'qitish metodikasida "5E" modelidan foydalanishning didaktik mazmuni va zaruriyati .....	2443
<b>Shoyeva Yulduz Amin qizi</b>	
O'quvchilarda kreativ kompetensiyalarni rivojlantirish mexanizmlari.....	2447
<b>Axmedova Gavhar Faxriddinovna</b>	
Artificial Intelligence in Educational Management: Opportunities and Predictive Mechanisms in the Context of Uzbekistan.....	2451
<b>Abduxamidova Muyassar</b>	
Malakali belbog'li kurashchilarni mashg'ulot jarayonida texnik-taktik tayyorgarligini rivojlantirish.....	2457
<b>Ahmadjonov Dilmurod Davronjon o'g'li</b>	
Ijtimoiy tarmoqlarning kognitiv fikrlash rivojlanishiga ijobiy va salbiy ta'siri .....	2460
<b>Axmedov Davlatbek Saloxidin o'g'li</b>	
Developing Coordination and Balance in Athletics .....	2464
<b>Dehqonova Mahmuda Ortiqovna</b>	
Bo'lajak o'qituvchilarni Case Study texnologiyasi asosida kasbiy faoliyatga tayyorlash .....	2470
<b>Hojiyeva Zulfiya O'ktamovna, Doliyeva Maxfuza Inomiddinovna</b>	
Boshlang'ich sinflarda o'quvchilarning mantiqiy fikrlashini rivojlantirishning ahamiyati.....	2473
<b>G'iyosova Dilovar Orif qizi</b>	
Intellekt xaritalar yordamida o'quvchilarning "ijodiy fikrlash" ko'nikmalarini rivojlantirish.....	2476
<b>G'aniyev Abduqahhor Gadoyevich</b>	
Zamonaviy rivojlanish tendensiyalari orqali yosh voleybolchilarni tayyorlashda innovatsion texnologiyalardan foydalanish .....	2482
<b>Imomov Sirojiddin Ilhomovich</b>	
The Historical Roots of Business English and the Lingua Franca.....	2486
<b>Jabborov Ilyosjon Abduraim ugli</b>	
O'quvchilarni mustaqil kasbiy faoliyatga tayyorlashda darajalangan o'quv topshiriqlaridan foydalanish ....	2490
<b>Kadirova Gulnora Xasanovna</b>	
Surxondaryo viloyatida yetishtiriladigan ingichka tolali paxtaning elektrofizik xususiyatlarini o'rganish .....	2496
<b>Kosimov Asroriddin Sadiyevich, Ubaydullayeva Komila Bozor qizi</b>	
Integrativ yondashuv asosida o'quvchilarni kreativ fikrlashga o'rgatish usullari (boshlang'ich sinf matematika darslari misolida).....	2501
<b>M. M. Qosimova</b>	
O'zbekiston Qurolli Kuchlarida harbiy an'analar va vatanparvarlik ruhini mustahkamlashning psixologik omillari .....	2504
<b>Maxmudjonov I. I.</b>	
Maktabgacha ta'lim tashkilotlarida bolalarning kitobga bo'lgan qiziqishlarini shakllantirishda raqamli ta'lim texnologiyalaridan foydalanish .....	2507
<b>Muminova Dilfuza Bahromjanovna</b>	
Inklyuziv ta'lim jarayonida autizm spektri buzilgan bolalarning pedagogik-psixologik yondashuvi.....	2510
<b>Qodirova Mahzuna Shamshidin qizi</b>	
Tabiiy fanlar darslarida guruhli ish shakllarini takomillashtirish nazariyasi va metodi.....	2513
<b>Safarova Shahlo Shuhratali qizi</b>	
Maktabda informatika fanini o'qitishda virtual va interaktiv laboratoriyalardan foydalanish .....	2517
<b>Saidova Dilfuza Ergashovna, Sayfullayeva Sevinch Bahodir qizi</b>	

Boshlang'ich sinf o'quvchilarining matematik savodxonligini va axborot bilan ishlash kompetensiyasini rivojlantirish imkoniyatlari .....	2521
<b>Saidova Mohinur Jonpo'latovna, Sobirova Sabina San'at qizi</b>	
Developing Strength and Endurance in Wrestlers.....	2526
<b>Shermatov Gulom Qaxxorovich</b>	
Teaching English for Medical Students: an Effective Approach to Language Acquisition .....	2532
<b>Shermumamadova Diyorakhon Nurmuhamad kizi</b>	
Sportda kamolotga erishish bosqichi birinchi yilida shug'ullanuvchi dzyudochilarning qarshi hujum samaradorligini oshirish.....	2535
<b>Sirojiddin Sa'dullayev Ilhom o'g'li</b>	
Sud psixolog ekspertlarining kasbiy kompetensiyalarini rivojlantirishdagi ijtimoiy-psixologik omillar .....	2539
<b>Tajiyeva Nilufar Tohirjon qizi</b>	
Malakali belbog'li kurashchilarda texnik-taktik harakatlarni modellashtirish va harakatlar assimetriyasini bartaraf etish .....	2543
<b>To'xtasinov Bobir Maxamadali o'g'li</b>	
Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarini "4K" ta'limni amalga oshirishga tayyorlash texnologiyasi va metodik shart-sharoitlari .....	2546
<b>Toshtemirova Maftuna Tolibjonovna</b>	
Ta'lim muassasalari o'quvchilarining ijtimoiy mas'uliyatini rivojlantirishni amaliyotga tatbiq etishning pedagogik shart-sharoitlari.....	2550
<b>Uzakov Arslon Avazovich</b>	
Maktab direktori faoliyatida psixopedagogik liderlik tamoyillari .....	2553
<b>Xolboboyev Shaxruz Shokirovich</b>	
Ayollarda gender identivlik namoyon bo'lishining ijtimoiy-psixologik xususiyatalari .....	2559
<b>Xudoynazarova Nodira Shaydullayevna</b>	
Boks texnikasini takomillashtirish usullari.....	2562
<b>Xusanboy Mamatqulov</b>	
No-filologik yo'nalishlarda yozma va og'zaki nutq ko'nikmalarini rivojlantirish bo'yicha pedagogik strategiyalar: transformativ yondashuv .....	2566
<b>Yo'ichiyeva Dilrabo Dilshod qizi</b>	
O'zbek va rus xalq tez aytilishlaridagi tasvir vositalarining poetik vazifalari.....	2570
<b>Ayupova Xilola Azamatovna</b>	
Инновационная методика интенсивного обучения студентов русскому языку как неродному в сопоставлении с их родным узбекским .....	2574
<b>Касимов Азиз Бердимуратович</b>	
Sportchilarning musobaqa oldi psixoemotsional holatini tahlili.....	2578
<b>Ummataliyev Sherzod Sherali o'g'li</b>	
Oliy ta'lim muassasalarida imkoniyati cheklangan talabalar uchun ijtimoiy va kasbiy moslashuvni rivojlantirish texnologiyalari .....	2581
<b>Amriyeva Dilfuza Ruzievna</b>	
Ta'lim jarayonida semiotik yondashuvni shakllantirishga qaratilgan semiotik kompetensiyalarni rivojlantirish metodikasi .....	2586
<b>Abdusamatov Alisher Sobirovich</b>	
Oliy o'quv yurti talabalarida moliyaviy savodxonlikni rivojlantirishning pedagogik texnologiyalarini mezonlar asosida tahlil etishda tajriba-sinov ishlarining natijalari va ularning tahlili .....	2591
<b>Asqarov Abrorjon Hayitmirzaevich</b>	
Ta'limni raqamlashtirish sharoitida oliy ta'limni boshqarishning falsafiy, psixologik, ijtimoiy va pedagogik shartlari .....	2602
<b>To'rabekov Farxod Sanakulovich</b>	
Parataekvondocilarning musobaqa oldi tayyorgarligi .....	2607
<b>Abdufattoyev Abrorjon Abduraxmon o'g'li</b>	
Linguistics in Diplomatic Discourse: The Role of Language in International Relations .....	2610
<b>Gulmira Kamoladdinovna Madirimova</b>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarining tinglab tushunish ko'nikmalarini rivojlantirishning lingvistik, pedagogik va psixologik asoslari.....	2613
<b>Jo'rayeva Gulchexra Abduvohidovna</b>	
Milliy harakatli o'yinlarning talaba yoshlarda chaqqonlik jismoniy sifatini shakllantirishdagi ahamiyati.....	2617
<b>Raxmatova Nodira</b>	
Fitrat asarlarida vatanparvarlik g'oyalarning ma'naviy-ma'rifiy asoslari.....	2621
<b>Isomiddinov Yo'ldosh Yusubboyevich</b>	
Geometriya darslarida tarixiy materiallar asosida o'quvchilarning mustaqil ta'limini rivojlantirish .....	2625
<b>Nosirova Dilnoza Toir qizi</b>	
Funksiya grafisini chizish kompetensiyasini rivojlantirishda zamonaviy pedagogik texnologiyalar va interfaol metodlarning o'rne .....	2629
<b>Musurmonova Shahlo G'ulomovna</b>	



Zamonaviy innovatsion ta'lim tizimida STEAM yondashuvining qo'llanilishi, imkoniyatlari va istiqbollari ...	2633
<b>Rashidova Sanobar Zokirovna</b>	
Maktabgacha ta'lim tashkilotlarida kommunikativ kompetensiyani shakllantirishning innovatsion texnologiyalari .....	2638
<b>Qosimova Zuhraxon G'afur qizi</b>	
Xalq og'zaki ijodi va folklor turlarining ta'limdagi o'rni.....	2642
<b>Safarova Nigora Oxunjonovna, Bozorova Nozigul Ramazonovna</b>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarida nutqni o'stirishning zamonaviy va samarali yechimlari .....	2647
<b>Karimova Kamola Komil qizi</b>	
Tilshunoslikda terminlarning funksional xususiyatlari .....	2651
<b>Yavminova Nafisa Mashrobjonovna</b>	
Basketbol sport turining nazariy-metodik asoslari va zamonaviy rivojlanish tendensiyalari .....	2654
<b>Achilov Oybek Hakimovich</b>	
Yuqori intensivlikdagi interval mashg'ulotlarda kardio-respirator chidamlilikni oshirish samaradorligi .....	2657
<b>Adilbekov Toxir To'xtayevich</b>	
Intensiv mashg'ulotdan so'ng yengil atletikachilarning ish qobiliyatini tiklash uchun ergogen moddalar ....	2661
<b>Allamuratov Mirtaza</b>	
Raqamli va real laboratoriyalarning integratsiyasi orqali fanlararo o'qitish samaradorligini oshirish .....	2665
<b>Baymatova Nargiza Tuxtabayevna</b>	
Pedagogical Foundations of Chemistry Lessons in the use of Natural Resources of Karakalpakstan .....	2669
<b>Gulnaz Nabatovna Bekimbetova</b>	
Gandbolning zamonaviy rivojlanishi, texnik-taktik tayyorgarlik asoslari hamda to'garaklarda o'rgatish metodikasi .....	2673
<b>O'rinov Oblaqul Jumayevich</b>	
Оценка биохимических показателей адаптации юных спортсменов к скоростно-силовым нагрузкам.....	2676
<b>Шукурова Сайёра Садуллаевна</b>	
Sportchilarning musobaqa oldi psixoemotsional holatining tahlili.....	2680
<b>Ummataliyev Sherzod Sherali o'g'li</b>	
Teaching Perfect English Pronunciation .....	2683
<b>Uralova Nigora Abduvaliyevna</b>	
O'qituvchilarda stressni boshqarish ko'nikmalarining dars samaradorligiga ta'siri .....	2687
<b>Nazarova Sitora Maxamatovna</b>	
Improving Media Competence Development in Future Teachers.....	2689
<b>Urinov Rustambek Yoqubjonovich</b>	
Ijodiy kompetensiyalarni rivojlantirishning pedagogik asoslari: zamonaviy ta'limda kreativ fikrlash va mustaqil qaror qabul qilishning o'rni .....	2694
<b>Berdiyeva Nilufar Berdiyev qizi</b>	
Boshlang'ich sinflarda ulush tushunchasini 4K modeli orqali o'rgatish metodikasi .....	2699
<b>Saidova Mohinur Jonpo'latovna, Abdiqudirova Aziza Shukurboy qizi</b>	
Noto'liq oilalarda maktabgacha yoshdagi bolalarning emotsional rivojlanishi va xulq-atvori.....	2706
<b>Barno Masharipova Erkin qizi, Sabirbaeva Aydana</b>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarining matematik savodxonligini va axborot bilan ishlash kompetensiyasini rivojlantirish imkoniyatlari .....	2710
<b>Saidova Mohinur Jonpo'latovna, Sobirova Sabina San'at qizi</b>	
Роль рефлексивных свойств в развитии психологической компетентности.....	2715
<b>Рахманова Дилноза Фармановна</b>	
XXI asr ko'nikmalarini rivojlantirishda bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilari tadqiqotchilik faoliyatini takomillashtirish modeli.....	2718
<b>Rajabova Nodirabegim Komilovna</b>	
PhET veb-platformasi orqali o'quvchilarning fizika fanidan mustaqil ta'lim kompetensiyalarini rivojlantirish (Ichki ishlar vazirligi akademik litseylari misolida).....	2720
<b>Axmedov Yodgorbek Olimjonovich</b>	
Tarbiya fanini o'qitish jarayonida o'quvchilarda mediasavodxonlikni shakllantirish – mediatahdidlarning oldini oluvchi omil sifatida.....	2724
<b>Ortiqova Nargiza Akramovna</b>	
Talabalarda aksiologik yondashuvga asoslangan tadqiqotchilik kompetensiyalarini rivojlantirishning falsafiy-pedagogik negizlari .....	2729
<b>Abdurazzakova Zebiniso Akmalxon qizi</b>	
Maktabgacha katta yoshdagi bolalarda mehnat tarbiyasini rivojlantirishning ilmiy-metodik mexanizmlarini takomillashtirish .....	2733
<b>Sanginova Gulnoza Baxodirovna</b>	
Pedagog kadrlar malakasini oshirish tizimida raqamli monitoring platformalarini joriy etishning ta'lim sifati va kasbiy rivojlanishga ta'siri .....	2740
<b>Bisenbaev Islambek Qaypnazarovich</b>	

Individual ta'lim trayektoriyasini ishlab chiqishda pedagogik yondashuvlar .....	2744
<i>Kabilova Sevara Rashid qizi</i>	
Oliy ta'lim muassasalarida ta'lim sifatini boshqaruv tamoyillaridan foydalanishni takomillashtirish.....	2748
<i>Rajabova Nargiza Ahmadovna</i>	
Ложь как социально-психологический феномен: генезис и функции в процессе социализации личности.....	2751
<i>С. Ю. Нишанов</i>	
Формирование личностных и профессиональных качеств директоров: педагогическая деятельность дошкольных образовательных организаций, психологические особенности .....	2756
<i>Мухторова Заррина Султоновна, Бектошева Динора Зоҳиджон кизи</i>	
Персональные данные директоров дошкольных образовательных организаций: анализ передового зарубежного опыта формирования профессиональных качеств.....	2759
<i>Мухторова Заррина Султоновна, Амридинова Гуласал Аминжоновна</i>	
Inklyuziv ta'limda zamonaviy tibbiy tashxisning o'rni va ahamiyati.....	2762
<i>Raximov Atanazar Karimovich, Yuldashova Iroda Dilshodovna, Mitalova Nargiza Salibaevna</i>	
Texnologiya va uni o'qitish metodikasi fanining nazariy va amaliy asoslari.....	2765
<i>Abduraimova Gulnoza Sharif qizi</i>	
Matematika fanini o'qitish metodikasini takomillashtirish orqali tayanch kompetensiyalarni shakllantirish .....	2769
<i>Xolmurzayeva Nigora Abdimurotovna</i>	
Matematika darslarida o'yinli texnologiyalar orqali o'quvchilarning mustaqil fikrlashini shakllantirish .....	2774
<i>Djuraboyev Maqsudbek Karimbek o'g'li, Badridinov Nusratbek Xusniddin o'g'li</i>	
Harakatlanuvchi robotlarda to'siqlarni aniqlash uchun kalman filtr texnologiyasi .....	2780
<i>Ovxunov Iqboljon Abdunabiyevich, Raximov Muzaffar Mirzohid o'g'li</i>	
Milliy ertak qahramonlari haykallarini yasash orqali o'quvchilarda badiiy obrazni tahlil qilish metodikasini shakllantirish .....	2785
<i>Qodirov Bobirjon Botirjonovich</i>	
Boshlang'ich sinflarda o'yin texnologiyalari asosida savod o'rgatish jarayonini takomillashtirish .....	2790
<i>Husenova Aziza Sharipovna, Mavlonova Mohlaroyim Nurmat qizi</i>	
Rus tilidagi harakat natijasi holat fe'llarining leksik-semantik guruhlar tuzilishi .....	2794
<i>Kurbanova Gulzoda Yunusovna</i>	
Nemis tilidagi somatik frazeologizmlar va ularning kommunikativ funksiyalari.....	2797
<i>Mirzakarimov Maxmudjon Ro'ziboyevich</i>	
Milliy qadriyatlar asosida yoshlarning siyosiy ongini rivojlantirishda ijtimoiy-pedagogik imkoniyatlarni ta'minlashga yo'naltirilgan tajriba-sinov ishlarini amalga oshirish metodikasi .....	2800
<i>Murodov Nodirbek Oybek o'g'li</i>	
Bo'lajak jismoniy tarbiya o'qituvchilarini kasbiy tayyorlashda o'quv jarayonini loyihalashning nazariy jihatlari.....	2804
<i>Nurullayev Abduhamid Ro'zimboyevich</i>	
Python dasturlash tilida matematik figuralarni chizish metodikasi.....	2809
<i>Rajabova Gulchekhra Salomovna</i>	
Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarining milliy tarbiya asosida yondashuvlarni kompetensiyaviy rivojlantirishdagi ahamiyati.....	2814
<i>Sadriddinova Zulfiya Mirzaliyevna</i>	
Bo'lajak mutaxassislarda integrativ yondashuv asosida kasbiy-madaniy munosabatlarini rivojlantirish jarayonini takomillashtirish.....	2820
<i>Saidova Barno Narzullayevna, Usmonova Sabina Iloxom qizi</i>	
Boshlang'ich sinflarda etnopedagogik namunalaridan foydalanish usullari .....	2823
<i>Xayrullayeva Dilnoza Nurmat qizi, Sultonova Sevinch Doston qizi</i>	
Психологические методы диагностики правонарушающего поведения в подростковом возрасте ....	2827
<i>Пардаева Умида Мухтар кизи</i>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarida matematik tafakkurni rivojlantirish .....	2831
<i>U. Y. Axmedova, M. M. Ibrohimova</i>	
XX asr boshlarida buxoro hududida ichki migratsiya jarayonlarining sabablari va oqibatlari .....	2834
<i>Nuriddinov Abrorbek To'lqin o'g'li</i>	
Ijtimoiy-tarixiy tafakkurni shakllantirish kompetensiyasi.....	2838
<i>Ahmadov Olimjon Shodmonovich, Saidova Oygul Husenovna</i>	
Ta'lim sifatini va samaradorligini oshirishda ilg'or xorijiy tajribalarning imkoniyatlari .....	2841
<i>Tursunova Gulsora Adahamjon qizi</i>	
Ta'lim jarayonida iqtidorli o'quvchilar bilan ishlashning samarali metodik tizimini yaratish imkoniyatlari.....	2844
<i>Olimov Timur Xasanovich, Yuldashev Ta'lant Abdinazarovich</i>	
Методические возможности ИКТ-тестирования в контроле учебных достижений учащихся старших классов (по результатам педагогического эксперимента).....	2848
<i>Уразова Марина Ботировна, Асанова Кямиле Усмановна</i>	
Teaching English for Medical Students: an Effective Approach to Language Acquisition .....	2851
<i>Shermukhammadova Diyorakhon Nurmuhammad kizi</i>	



Teaching Multi-Rotation Jumps to Female Skaters Aged 10–11 With the Use of the “Rotator” Vestibular Simulator.....	2854
<b>Tokhirova Shokhsanam Farkhod qizi</b>	
Bolalar musiqa maktablarida xalq cholg'ulari darslarida innovatsion pedagogik texnologiyalar: refleksiya, loyiha ishlari va raqamli resurslar orqali kompetentlikni kuchaytirish .....	2859
<b>Sharipov Sherzod Maqsudovich</b>	
Теоретические основы эстетического воспитания средствами изобразительного искусства будущего учителя (философские и психолого-педагогические основы).....	2862
<b>Дустова Дилдора Собиржановна</b>	
Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarining tadqiqotchilik modelini rivojlantirish tadbiri.....	2868
<b>Rajabova Nodirabegim Komilovna</b>	
Biologiya o'qitish jarayonida o'quvchilarning tadqiqotchilik faoliyatini tashkil etish metodikasi .....	2873
<b>Sobirova Nilufar Azimboy qizi</b>	
Oliy ta'limda biotexnologiyani o'qitishda mediapedagogika yondashuvining imkoniyatlari .....	2876
<b>Jumabayeva Aygul Kuatovna</b>	
O'zbekistonda ayollarning ma'naviy faoliyati hamda ijtimoiy faolligi.....	2880
<b>Bakiyeva Muhabbatxon Kamaliddinovna</b>	
Bo'lajak ingliz tili o'qituvchilarining kasbiy kompetentligini rivojlantirish metodikasi .....	2883
<b>Qoraboyeva Nargiza Nematjonovna</b>	
Lingvistik diskurslarning matnlararo kognitiv munosabati.....	2886
<b>Karimova Feruza Mo'minovna</b>	
Yosh voleybolchilarning jismoniy tayyorgarligi va muvozanat qobiliyatlarini oshirish .....	2890
<b>Safarboyev Nodirbek Shavkat o'g'li</b>	
O'tkir Rahmat she'riyatida metaforalarning qo'llanishi.....	2894
<b>Maxammatova Feruza Olimovna</b>	
Tizimli fikrlash kompetensiyasi: tarkibi, shakllanish bosqichlari va baholash mezonlari.....	2898
<b>Samatova Shohsanam Xolmuhammad qizi</b>	
Bolalarda kreativlikni o'yin faoliyati orqali shakllantirish .....	2902
<b>Tojiyeva Zebuniso Abduvohid qizi, Dilnoza Mutalova Abdurashidovna</b>	
Rauf Parfi she'riyatida metafizik motivlar masalasi .....	2905
<b>Xursanov Dilshod Baxtiyorovich</b>	
Kichik maktab yoshidagi bolalarning sensitiv davrida jismoniy tarbiya darslarida harakatlar tezkorligini oshirish .....	2908
<b>Atabayeva Sharqiya Farxodovna</b>	
Maktabgacha yoshdagi inklyuziv talimga muxtoj bolalarni kognitiv faoliyatni rivojlantirish.....	2911
<b>Naqibjonova Maftuna Zohidjon qiz</b>	
Критическое мышление студентов: современные методы и подходы .....	2914
<b>Муталипова Мавлюда Жунайдуллаевна</b>	
Использование инновационных технологий в процессе образования .....	2917
<b>Эсанова Феруза Хикматилло кизи</b>	
O'quvchilarda jismoniy harakat ko'nikmalarining shakllanish bosqichlari: harakat ko'nikmalarining pedagogik talqini.....	2920
<b>Nematov Baxodirbek Baxtiyor o'g'li</b>	
Sun'iy intellekt davrida ta'lim va ijtimoiy fanlar: bilimdan kompetensiyaga o'tishning yangi modeli .....	2925
<b>Islamova Fotima Shamsiddinovna</b>	
Kasbiy faoliyatga tayyorlashning ijtimoiy psixologik xususiyatlari mavzusida .....	2929
<b>Nazarova Marg'uba Gulamovna</b>	
Sun'iy intellekt va inson tarjimai: poetik-pragmatik adekvatlikning qiyosiy tahlili .....	2934
<b>Qurbonov Parda Axmedovich</b>	
Elektron ta'lim muhitida o'quvchilarning kasbga bo'lgan kompetensiyalarini rivojlantirish .....	2938
<b>Sulaymonova Nigora Olimjon qizi</b>	
Multimediali hikoyalar asosida bolalarda do'stlik, hamkorlik va empatiyani rivojlantirish .....	2940
<b>Yoqubjonova Mohlaroyim Abdumalik qizi</b>	
Zamonaviy oliy ta'limda falsafa fanini integratsiyalash orqali talabalar ma'naviy kompetensiyasini rivojlantirish.....	2944
<b>Abdullayev Akmal Nasriddinovich</b>	
Folklor asarlarini o'qitishning pedagogik ahamiyati .....	2948
<b>Djumaniyozov Farrux Shavkatovich</b>	
Tarbiyachi hamda tarbiyalanuvchi faoliyatini tashkil etishda kreativlikka asoslanishning afzalliklari .....	2951
<b>Xasanova Shahnoza Omonbayevna</b>	
Abdulla Avloniy asarlarida ma'naviy-ma'rifiy tarbiya .....	2954
<b>Masharipova Sadoqat Erkinovna</b>	
Zamonaviy ta'limda o'qish savodxonligini rivojlantirishga ta'sir etuvchi omillar .....	2957
<b>Akramova Surayo Renatovna, Naimova O'g'iloy Alisher qizi</b>	

Muzey ta'limi asosida estetik tarbiyani shakllantirishda integrativ yondashuv.....	2960
<i>Saparboyev Nurbek Tuliboyevich</i>	
Abdulla Avloniy pedagogik qarashlari orqali yosh avlodda mustaqil va sog'lom fikrlashni rivojlantirish.....	2963
<i>Sattarov Allabergan Vyacheslavovich</i>	
Faollashtiruvchi ta'lim metodlarini steam yondashuvi asosida takomillashtirish.....	2966
<i>Rajabova Lobar Choriyevna</i>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarida kichik folklor janrlari orqali estetik did va axloqiy tarbiyani shakllantirish..	2970
<i>Ikromova Gulhida Ahmadillo qizi, Abdusalimova O'g'iloy Ismoiljon qizi</i>	
Matematika fanida differensial yondashuv asosida ta'limni individuallashtirish.....	2975
<i>Nurova Vasila Bahodirovna</i>	
Milliy kurash sport turi mutaxassislarini tayyorlash metodikasini takomillashtirish .....	2979
<i>Aminova Aziza Alidjanovna</i>	
Arab tilida sinonimiya hodisasi .....	2983
<i>Mamazulunov Husnuddin</i>	
Arab tilini o'qitishda yozma nutq ko'nikmasini shakllantirishning metodik asoslari va zamonaviy yondashuvlar .....	2987
<i>Mamajanova Viktoriya</i>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilariga matematika darslarida nostandart masalalarni yechish usullarini o'rgatish metodikasi .....	2990
<i>Yuldashev Bahodir Narzullayevich</i>	
Oila va maktab o'rtasidagi hamkorlik mexanizmlarining tarbiyaviy samaradorligi .....	2994
<i>Ibragimova Aziza Toshniyazovna</i>	
Ta'limda "kompetensiya" tushunchasi – zamonaviy pedagogik nazariyaning asosiy kategoriyasi sifatida ..	2999
<i>Umarov Xusan Abduraximovich</i>	
Umay ona obrazi xususida ayrim mulohazalar.....	3003
<i>Rizoyeva Mehriniso Abduazizovna</i>	
Ona tili ta'limining metodik asoslari va rivojlanish bosqichlari .....	3006
<i>Kurbonova Gulshan Berdimurodovna</i>	
Bolalarda mayda motorika va artikulyatsiyasini rivojlantirishda didaktik o'yinlardan foydalanish metodikasi .....	3011
<i>Mamasharipova Nargiza Elmurod qizi</i>	
Психологическое сопровождение детей 5–7 лет в период перехода из детского сада в школу.....	3015
<i>Ширбачеева Гульчехра Шакировна, Зарипова Екатерина Владимировна</i>	
Maktabgacha ta'lim va tarbiyaning xorijiy davlatlardagi ilg'or tajribalari .....	3019
<i>Abdusattorova Durdona Abdullajon qizi</i>	
Buxoro viloyati bojxona boshqarmasi faoliyati xususida (2021–2022-yillarning qiyosiy tahlili asosida. Yig'ma jild № 4/1–5: 1–6-sahifalar) .....	3022
<i>Raxmatov Mirjon Mo'minovich</i>	
Ingliz tilini o'qitishda ta'limiy innovatsiyalar: xalqaro tajriba va tahlil .....	3028
<i>Xayitova Aziza Rahimovna</i>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarida sog'lom turmush tarzini qadriyat sifatida shakllantirish .....	3034
<i>Erkaboyev Oybek Muhammadjonovich, A'Iloxonov Axadxon Axrorxon o'g'li</i>	
Kasbiy ta'lim jarayonida talabalarning o'quv motivlarini o'rganilishi .....	3040
<i>Karimjanova Yoqutxon Urinbayevna</i>	
O'zbek adabiyoti ta'limida talabalarning o'quv bilish motivatsiyasini faollashtirishning pedagogik- psixologik xususiyatlari .....	3044
<i>Ortiqova Dildora Begmirzayevna</i>	
Maktabgacha yoshdagi ko'rishida nuqsoni bo'lgan bolalarni savodga o'rgatishning korreksion-pedagogik modeli.....	3048
<i>Saxatova Nafisa Miryunus qizi</i>	
O'smirlarda agressiv xulq-atvorini psixologik o'rganishning o'ziga xos xususiyatlari .....	3051
<i>Norqulova Dildora Shavkat qizi</i>	
Лингводидактическая подготовка – решающий фактор в формировании речевой компетенции.....	3054
<i>Расулов Илхом Инамович</i>	
Raqamli texnologiyalar va an'anaviy ta'lim uyg'unligi.....	3057
<i>Nazarova Nodira Kozimjon qizi</i>	
Inklyuziv ta'limda sog'lom bolalar bilan birgalikdagi dars jarayonida qo'llaniladigan didaktik o'yinlar .....	3061
<i>Qulmurodova Sayyora Safarovna, Ma'rupboyeva Sabina Zavqiy qizi</i>	
Jahon adabiyotshunosligida va o'zbek adabiyotida ayrim tabiat ramzlarining qo'llanilishi .....	3065
<i>Raxima Sharipova</i>	
Мировоззренческие основы формирования и развития педагогической культуры.....	3070
<i>Имамкулов Расул Рахмонович, Шандулина А. Ю.</i>	
Musobaqalarni tashkil qilish va boshqarish jarayonida boks ixtisosligi talabalarining kasbiy kompetensiyalarini rivojlantirish samaradorligi .....	3075
<i>Sh. K. Karimov</i>	



Maktabgacha yoshdagi sensor alaliyali bolalarda sensor integratsiyani rivojlantirishning pedagogik asoslari.....	3081
<b>Fayzullayeva Nozima Rustam qizi</b>	
Algebraik sistemalarda binar amallar va grupp tushunchalarini o'qitish metodikasi.....	3084
<b>Yakubjonova Maftunaxon Islomjon qizi, Maxkamova Madinaxon Ma'rufjon qizi</b>	
Digital Thesaurus Integration in Academic Writing: Enhancing Students' Lexical Competence.....	3088
<b>Abdullayeva Nigora Shavkatovna</b>	
Boshlang'ich sinf o'quvchilarini nutq madaniyatini rivojlantirishda 4K modelidan foydalanish .....	3093
<b>Boyto'rayeva Maftuna Musurmonqulovna</b>	
Boshlang'ich ta'lim o'qituvchilarini tayyorlash jarayonida media texnologiyalardan foydalanishning didaktik asoslari .....	3097
<b>Erkayeva Yulduz Bekmurodovna</b>	
Kichik yoshdagi o'quvchilar bilan o'tkaziladigan yengil atletika mashg'ulotlarining o'ziga xos xususiyatlari.....	3101
<b>O'ktamov Dilyorbek Tojiboyevich</b>	
Futbol o'yinida texnik va taktik usullarni qo'llash .....	3104
<b>Guldayev Lochinbek Kelsinboyevich</b>	
Kurash texnikasi va taktikasi asoslari.....	3107
<b>To'xtanazarov Qahramon Abduvahobovich</b>	
O'quvchi yoshlar sog'lig'ini mustahkamlashda yengil atletika sport turining ahamiyati .....	3110
<b>Xayitboyev Nabijon Sheraliyevich</b>	
Bo'lajak gandbol sporti bo'yicha murabbiylarning pedagogik kompetensiyasini rivojlantirishning dolzarbligi.....	3114
<b>Avazbadalov Shavkatbek Murotovich</b>	
Sportda kamolotga erishish bosqichining birinchi yilida shug'ullanuvchi dzyudochilarning qarshi hujum samaradorligini oshirish .....	3118
<b>Sa'dullayev Sirojiddin Ilhom o'g'li</b>	
Modernizatsiyalashgan ta'lim jarayonida bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarida gender paradigmasining nazariy va amaliy asoslari.....	3122
<b>Xolmatova Zulfiya Tillavoldievna</b>	
Gandbolchilarning yengil atletika mashqlari orqali tezkorlik sifatlarini rivojlantirish .....	3126
<b>Abduraxmonov Saydillo Xakimovich</b>	
Yoshlarni jismoniy tarbiya va sog'lomlashtirish faoliyati sohasidagi davlat siyosati.....	3129
<b>Abduvaliyev Xurshid Abduxayitovich</b>	
Milliy kurash sport turi mutaxassislarini tayyorlash metodikasini takomillashtirish .....	3133
<b>Aminova Aziza Alidjanovna</b>	
Maktabga tayyorlov guruhi tarbiyalanuvchilarini tevarak-atrof bilan tanishtirishda ekologik qadriyatlarining roli.....	3137
<b>Ernyazova Manzura Amankeldi qizi</b>	
Fe'l mavzusini o'qitishda didaktik o'yinlardan foydalanish.....	3141
<b>Kurbanova Gulzoda Yunusovna, Yo'ldosheva Sabina Toshpo'lot qizi</b>	
Oliy ta'lim muassasalarida fiziologiya fanini o'qitishda raqamli axborot texnologiyalaridan foydalanish .....	3144
<b>Majidova G. D.</b>	
Oliy ta'lim muassasalarida talabalar mustaqil ta'limini tashkil etishning pedagogik asoslari.....	3147
<b>Qodirov Adhamjon Sharifjon o'g'li</b>	
XXI asr ko'nikmalarini rivojlantirishda bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilari tadqiqotchilik faoliyatini takomillashtirish modeli.....	3152
<b>Rajabova Nodirabegim Komilovna</b>	
Jismoniy tarbiya o'qituvchilarining jismoniy sifatlarini maxsus mashqlar va zamonaviy texnologiyalar yordamida rivojlantirishning ilmiyamaliy jihatlari.....	3156
<b>Sirojov Otajon Orifjonovich</b>	
Kasbiy ta'lim tizimida ish beruvchi ishtirokini institutsionallashtirish mexanizmlari.....	3160
<b>Sodiqova Gulnora Ergashaliyevna</b>	
Tinchlik madaniyati konsepsiyasining evolyutsiyasi: klassik va zamonaviy falsafa .....	3164
<b>Abdumalikov Ilimjon Abduxamjonovich</b>	
Профессиональные и личностные качества учителя начального образования в области эстетической подготовки .....	3168
<b>Дустова Дилдора Собиржановна</b>	
Теоретические мысли о воспитании личности .....	3173
<b>Нуъмонова Сайёра Учкуневна</b>	
Gimnastikaning sog'lomlashtirish turlari .....	3176
<b>Turg'unboyev Mansurbek Mamarafiqovich</b>	
Zamonaviy oliy ta'limda falsafa fanini integratsiyalash orqali talabalar ma'naviy kompetensiyasini rivojlantirish.....	3183
<b>Abdullayev Akmal Nasriddinovich</b>	

MUNDARIJA СОДЕРЖАНИЕ CONTENTS	<p>Oliy ta'limda erkin vohidov hayoti va ijodini o'rganishning samarali metod va usullari ..... 3187  <b>Ermatova Shohista Abdusalomovna</b></p> <p>Maktabgacha katta yoshdagi bolalarda ijtimoiy ongning shakllantirish: psixologik-pedagogik va metodik xususiyatlari ..... 3192  <b>X. M. Xujamatova</b></p> <p>Suv tejamkor sug'orish texnologiyalarini o'qitishda integratsiyalashgan ta'lim modeli ..... 3197  <b>Shoximardanova Niginabonu Shavkatovna</b></p> <p>Роль цифровых технологий в подготовке профессиональных кадров ..... 3201  <b>Жаҳонгир Қосимов</b></p> <p>Integrativ yondashuv asosida bo'lajak muhandislarning kasbiy kompetentligini shakllantirishning metodik asoslari ..... 3206  <b>Xursandova Dilafuz Saidovna</b></p> <p>Bo'lajak muhandislarga grafik va mutaxassislik fanlarini integrativ yondashuv asosida o'qitish afzalliklari va samaradorlik omillari ..... 3210  <b>Nasritdinova Umida</b></p> <p>Maktabgacha ta'lim tashkiloti rahbarining jamoada sog'lom raqobatli muhitni yaratishdagi roli ..... 3215  <b>N. J. Abdusamatova, M.Q. Muxiddinova</b></p> <p>Madaniy kompetentlikni rivojlantirishda daxldorlik fazilatining o'rni va ta'siri ..... 3219  <b>E. U. Shermanov</b></p> <p>Maktabgacha yoshdagi bolalarda iqtisodiy faoliyat orqali mustaqil fikrlash va tashabbuskorlikni rivojlantirishning zamonaviy usullari ..... 3222  <b>Izzatilloeva Sabina Ilhom qizi</b></p> <p>Talabalarda ekologik-iqtisodiy madaniyatni shakllantirishning transformatsiyasi ..... 3225  <b>Rasulxujayeva Madina Axmadjanovna</b></p> <p>Umumiy gigiyena fanini o'rganishda zamonaviy interfaol pedagogik usullardan foydalanib dars o'tishning samaradorligi ..... 3229  <b>Utamuradova Nigora Abduraxmanovna</b></p> <p>Milliy qadriyatlar asosida talabalarga pedagogik madaniyatni shakllantirish ..... 3233  <b>Karimova Nilufar Xudoyberdiyevna</b></p> <p>Hayot faoliyati xavfsizligi fanining texnik ta'lim tizimidagi o'rni va ahamiyati ..... 3237  <b>A. G'. Mamadaliyev</b></p> <p>Akademik litseylarda o'quvchilarning axborotni xavfsiz qidirish kompetentligini rivojlantirishning mazmuniy izohlanishi ..... 3240  <b>Aziz Dustboboyev</b></p> <p>Maktabgacha yoshdagi bolalarda roli o'yinlar orqali empatiya ko'nikmalarini shakllantirish ..... 3244  <b>Barno Masharipova Erkin qizi, Nizamatdinova Shirin</b></p> <p>Maktabgacha yoshdagi bolalarning ijodiy va ijtimoiy-emotsional rivojlanishida she'riy asarlar va syujetli-rolli o'yinlarning ta'siri ..... 3248  <b>Barno Masharipova Erkin qizi, Yuldasheva Shoxida Botirovna, Aytmuratova Komila Atamuratovna</b></p> <p>Pedagog kadrlarni malakasini oshirishda xorijiy tajribaning roli ..... 3252  <b>Karimov Norboy G'aniyevich</b></p> <p>Formation of Methodological Foundations for the Formation of Professional Competence of Future Engineers ..... 3255  <b>Khursandova Dilafuz Saidovna</b></p> <p>Kredit-modul tizimida talabalarining o'z-o'zini boshqarish va o'zini rivojlantirish kompetensiyalarini shakllantirishning psixologik mexanizmlari ..... 3258  <b>Muxlisov Sodiqjon Sayidjonovich</b></p> <p>Fizika laboratoriya mashg'ulotlarida o'quvchilarning loyihalash kompetensiyasini rivojlantirish metodikasini takomillashtirish ..... 3264  <b>Rustamov Ilyos</b></p>
-------------------------------------	--

# AKADEMIK LITSEYLARDA O'QUVCHILARNING AXBOROTNI XAVFSIZ QIDIRISH KOMPETENTLIGINI RIVOJLANTIRISHNING MAZMUNYI IZOHLANISHI

Aziz Dustboboyev

O'zbekiston davlat jahon tillari universiteti  
akademik litseyi o'qituvchisi

**Annotatsiya:** Mazkur maqolada akademik litsey o'quvchilarining axborotni xavfsiz qidirishning o'ziga xos jihatlari, axborot shakllari va ularni rivojlantirishning ilmiy-nazariy asoslari, axborotdan foydalanish, uni saqlash hamda axborot xavfsizligini ta'minlash masalalari bo'yicha soha olimlarining ilmiy qarashlari keltirilib, tahlil qilingan va ularga muallifning subyektiv munosabati bildirilgan.

**Kalit so'zlar:** axborotni xavfsiz qidirish, axborot xavfsizligi, axborot shakllari, axborot resurslari, axborotni saqlash, ilmiy qarashlar, tahliliy yondashuv.

**Abstract:** This article presents and analyzes the scientific views of scholars in this field on the specifics of safe information searching by students of academic lyceums, the scientific and theoretical justification of information forms and their development, the use of information, its storage, and the provision of information security, as well as the author's subjective perspective on these issues.

**Key words:** secure information search, information security, information forms, information resources, information storage, scientific views, analytical approach.

**Аннотация:** В данной статье представлены и проанализированы научные взгляды ученых данной области на специфику безопасного поиска информации учащимися академических лицеев, научно-теоретическое обоснование форм информации и их развития, использование информации, ее хранение и обеспечение информационной безопасности, а также выражено субъективное отношение автора к данным вопросам.

**Ключевые слова:** безопасный поиск информации, информационная безопасность, формы информации, информационные ресурсы, хранение информации, научные взгляды, аналитический подход.

## KIRISH

Mamlakatimizning axborotlashtirish sohasidagi davlat siyosati axborot resurslari, axborot texnologiyalari va axborot tizimlarini rivojlantirish hamda takomillashtirishning zamonaviy jahon o'qitish tamoyillarini hisobga olgan holda milliy va fanga oid axborot tizimini yaratishga qaratilgan bo'lib, axborot xavfsizligi sohasidagi tahdidlarga qarshi kurashishga to'sqinlik qiluvchi muammolar qatoriga "axborot va kiberxavfsizlikni ta'minlash sohasidagi ilg'or xorijiy tajribani o'rganish va joriy qilish bo'yicha tizimli ishlarning mavjud emasligi" alohida ko'rsatib o'tilgan. Jamiyatni intensiv axborotlashtirish fonida ta'lim faoliyatida kommunikatsiya turlarini sezilarli darajada kengaytirish, axborot almashinuvini faollashtirish hamda ta'lim shakllarini o'zgartirish imkonini beradi. Shu nuqtayi nazardan elektron axborot-ta'lim resurslarini yaratish va takomillashtirish, axborot va internet texnologiyalarining muttasil o'sib borish darajasiga muvofiq axborot xavfsizligining ilmiy-metodik hamda didaktik ta'minotini yaratish va uni ilmiy asoslash muhim ahamiyat kasb etadi.

## MAVZUGA OID ADABIYOTLAR SHARHI

Xavfsizlikni singdirish va amaliy bilimlarni tatbiq qilishga yo'naltirish axborotni xavfsiz qidirish va uni saqlash, shuningdek, axborotlar bilan ishlash jarayonini belgilovchi me'yorlar, qoidalar hamda rivojlantirish mexanizmlari to'plami sifatida tushuniladi. Shu bilan birga, axborotni xavfsiz qidirish jarayoniga xizmat qiluvchi konseptual, akmeologik va integrativ mazmunga ega loyihalashtirilgan modellarni yaratish tizimini ishlab chiqish hamda uning himoya tuzilmasini shakllantirish qator imkoniyatlarni beradi. "Xavfsizlik modellari quyidagi vazifalarni



bajaradi: himoyalangan tizimlarning arxitekturasi tayanch tamoyillarini tanlash va asoslash jarayonida tizimli-texnikaviy yondashuvni ta'minlash; ishlab chiqilgan tizimlarning xavfsizlik xususiyatlarini xavfsizlikni ta'minlash talablariga muvofiqligini rasmiy isbotlash orqali tasdiqlash; ishlab chiqilgan xavfsiz tizimlarni tashkiliy va hujjatli ta'minotining eng muhim komponenti sifatida xavfsizlikni ta'minlashning rasmiy jihatlari ishlab chiqish". Akademik litsey o'quvchilari uchun axborotni xavfsiz qidirish modellarini pedagogik-dinamik talablarni yagona tuzilma sifatida adaptiv tarzda o'quv jarayoniga uyg'unlashtirish maqsadga muvofiqdir.

Axborotlarni xavfsiz qidirish jarayonlarini modellashtirish asoslari axborotlarni himoyalashning nazariy va amaliy jihatlari yoritish orqali akademik litsey o'quvchilarida axborotlar bilan ishlash ko'nikmalarining izchil rivojlanishini ta'minlaydi. Shuning uchun bugungi kunda o'quvchilarning kompyuter va internetdan foydalanishda axborot resurslari va ularning xavfsizligiga alohida e'tibor qaratishi muhim ahamiyat kasb etadi. "Axborot xavfsizligini ta'minlashning asosiy konsepsiyasi turli aloqa va xavfsizlikni ta'minlash tizimlari, umumiy texnik vositalar, aloqa kanallari, dasturiy ta'minot hamda ma'lumotlar bazalariga ega yagona tizimga integratsiyalashuvga asoslangan kompleks yondashuvni tashkil etadi".

## TADQIQOT METODOLOGIYASI

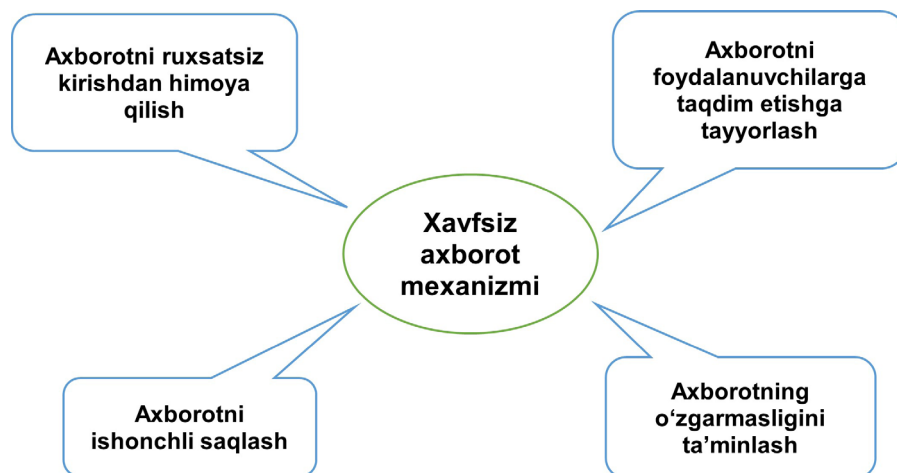
Bugungi kunda kompyuter va internetga yoshlar tomonidan, avvalo, ko'ngilochar vosita sifatida qaralayotgani kuzatiladi. Internet resurslari xilma-xil bo'lib, ular orasida ham foydali, ham zararli bo'lgan ma'lumotlar uchraydi. Internet tarmog'idagi axborot-qidiruv tizimlari esa internet resurslari ichidan so'ralgan ixtiyoriy ma'lumotlarni qidirib topib berish imkoniyatiga ega, chunki bunday tizimlar kalit so'zlar asosida qidiruvni amalga oshiradi. Foydalanuvchi tomonidan qanday ma'lumot kiritilsa, aynan shu ma'lumotga mos axborotlar qidirib topiladi. Shu o'rinda ta'kidlash joizki, har qanday axborot ham foydali, to'g'ri va ishonchli hisoblanavermaydi. Axborot-qidiruv tizimlaridan faqatgina to'g'ri va foydali maqsadlarda foydalanish maqsadga muvofiq bo'lib, turli nojo'ya ma'lumotlardan foydalanish hamda ularni tarqatishdan saqlanish zarur.

"Axborot xavfsizligi quyidagilarni o'z ichiga oladi: axborot makonining xavfsizligi, uning fuqarolar, tashkilotlar va davlat manfaatlarini yo'lida shakllanishi hamda rivojlanishini ta'minlash; axborotdan faqat maqsadga muvofiq foydalaniladigan va undan foydalanish jarayonida tizimga salbiy ta'sir ko'rsatmaydigan infratuzilma; maxfiylik, yaxlitlik va foydalanish imkoniyati kabi xususiyatlarning buzilishi bartaraf etiladigan yoki sezilarli darajada cheklanadigan axborot holati; iqtisodiy komponent (iqtisodiy sohadagi boshqaruv tuzilmalari, shu jumladan, ishlab chiqarish tuzilmalarini boshqarish maqsadlarida axborot to'plash va qayta ishlash tizimlari, iqtisodiy rivojlanishni umumiy iqtisodiy tahlil qilish va prognozlash tizimlari, sanoat va transportda boshqaruv hamda muvofiqlashtirish tizimlari, energetika tizimlarini boshqarish tizimlari, markazlashtirilgan ta'minot, qaror qabul qilish tizimlari va favqulodda vaziyatlarga javob berishni muvofiqlashtirish, axborot va telekommunikatsiya tizimlari); moliyaviy komponent (banklar va bank uyushmalarining axborot tarmoqlari hamda ma'lumotlar bazalari, moliyaviy birjalar va moliyaviy hisob-kitob tizimlari)".

## TAHLIL VA NATIJALAR

"Avvalo, axborot xavfsizligi deganda axborotning himoyasi, yaxlitligi, mavjudligi va boshqarilishini ta'minlash uchun ko'riladigan tashkiliy va texnik choralar majmui tushunilishi kerak. Davlat xavfsizligining umumiy konsepsiyasi doirasida axborot xavfsizligi barcha tizim elementlarining o'zaro bog'liqligini ta'minlaydi". Shuni ta'kidlash kerakki, axborotni xavfsiz qidirish mexanizmidagi xususiyatlar quyidagilardan iborat: ma'lum bir vaqtda axborotni xavfsiz qidirish bo'yicha bilimlarga ega bo'lish, uni saqlash va himoya qilishga oid bilimlarni doimiy ravishda yangilab borish, ma'lumot va axborotlardan ruxsatsiz foydalanmaslik, axborotni foydalanuvchilarga uning xavfsizligi tekshirilgan holda taqdim etish hamda uni himoya qilish tizimi bo'yicha kompleks amaliy ko'nikmalarga ega bo'lish mas'uliyat talab etadi.

Shu bilan bir qatorda, axborotni xavfsiz qidirishda uning asosiy manbasiga va undan foydalanish tartibiga e'tibor qaratish juda muhim omillardan biri hisoblanadi. Akademik litsey o'quvchilarining axborotni xavfsiz qidirishda tizimli mexanizmi mazmunida ularning turli ijtimoiy tarmoqlarda, veb sahifalarda va axborot resurslarida axborotni xavfsiz izlash, topish, saqlash va qayta ishlash, shuningdek, axborotni himoya qilish, uni foydalanuvchilarga taqdim etish hamda axborotni ishonchli saqlash bo'yicha zaruriy bilimlarni berish va shu asosda ko'nikma hamda malakalarni shakllantirish dolzarb hisoblanadi. Chunki akademik litsey o'quvchilarida axborotlar bilan ishlashga bo'lgan qiziqish yuqori ekanligi olib borilgan tadqiqot ishimizda aniqlandi. Xususan, so'nggi paytlarda uyali telefonlar, planshetlar, noutbuklar, monobloklar va kompyuterlardan foydalanish keng tarqalgan bo'lsa-da, axborotni xavfsiz qidirish bo'yicha yuqori darajadagi kompetentlik yetarli emas. Shu sababli axborot texnologiyalari darslarida o'quvchilarni axborotlar bilan ishlashga va ularni xavfsiz qidirishga o'rgatish, mavjud muammolarni bartaraf etish bo'yicha tavsiyalar ishlab chiqish muhim ahamiyat kasb etadi.



1-rasm: Akademik litsey o'quvchilarining axborotni xavfsiz qidirishda tizimli mexanizmi

Axborot xavfsizligiga tahdidlar darajasiga ko'ra quyidagicha toifalanishi mumkin: shaxs uchun axborotlarni qidirish, olish, uzatish, ishlab chiqish va tarqatish bo'yicha fuqarolarning konstitutsiyaviy huquqlari va erkinliklarining buzilishi; fuqarolarning shaxsiy hayoti daxlsizligi huquqidan mahrum qilinishi; g'ayriixtiyoriy zararli axborotlar ta'siridan fuqarolarning o'z sog'lig'ini himoya qilish huquqlarining buzilishi; intellektual mulk obyektlariga tahdidlar. Axborotni olish va undan to'g'ri foydalanish ishonchli manbalarni tanlash, ma'lumotlarni tahlil qilish hamda natijalarni samarali taqdim eta bilish bilan belgilanadi. Zamonaviy texnologiyalar bilan boyitilgan ta'lim jarayonida axborotlar bilan ishlash kompetentligini rivojlantirish uchun o'qituvchi yuqori malakaga ega, o'z ustida muntazam ishlaydigan, raqamli vositalardan samarali foydalana oladigan, reflektiv va ijodiy yondashuvga ega bo'lishi lozim. U nafaqat nazariy bilimlarni beradi, balki o'quvchini turli vaziyatlarda ularni qo'llay bilishga o'rgatadi, mustaqil va tanqidiy fikrlashni qo'llab-quvvatlaydi, nutqiy-kommunikativ madaniyatni rivojlantiradi hamda integrativ-informativ bilimlar darajasini oshiradi.

## XULOSA

Bugungi kundagi akademik litsey o'quvchisi axborotlar bilan ishlash majmuasiga psixologik va kreativ jihatdan tayyor, axborotlar bilan ishlash jarayonida tugal, mantiqiy va izchil xulosalar chiqara oladigan, o'zini o'zi rivojlantira oladigan ta'limiy subyekt sifatida axborotlar bilan ishlay olishi zarur.

"Axborot-qidiruv tizimi – kitoblar, jurnallar va boshqa hujjatlar saqlanadigan hamda ushbu hujjatlarni boshqarishga kirishni ta'minlovchi dasturiy tizimdir". Axborot izlash tizimlarisiz bilim olish ko'plab murakkab vazifalarni keltirib chiqaradi. "Axborot qidirish – bu kerakli ma'lumotlarni taqdim etadigan, strukturalanmagan xususiyatga ega bo'lib, hujjat shaklida bo'lishi mumkin bo'lgan materialni topish jarayonidir". Axborotlarni himoyalashning apparat vositalariga kompyuterning texnik vositalariga taalluqli bo'lgan, axborot xavfsizligini ta'minlashning ayrim funksiyalarini mustaqil ravishda yoki dasturiy vositalar bilan bir majmua tarkibida bajaradigan elektron va elektromexanik moslamalar kiritiladi. Bunday qurilmalarni ma'lumotlarni himoyalashning injener-texnik vositalariga emas, balki apparat vositalariga kiritishning asosiy sharti ularning kompyuterning texnik vositalari tarkibiga kiritilishi bilan belgilanadi.

"Yangi axborot texnologiyalarining paydo bo'lishi hamda axborotni saqlash va qayta ishlash uchun kuchli kompyuter tizimlarining rivojlanishi axborotni himoya qilish darajasini oshiradi va axborotni himoya qilish samaradorligining ma'lumotlarni saqlash arxitekturasi bilan birga o'sishini taqozo etadi". Akademik litsey o'quvchilari uchun axborotni himoya qilish darajasini oshiruvchi va uning samaradorligiga ta'sir ko'rsatuvchi axborotlarni saqlash bo'yicha ziyonet.uz axborot-ta'lim tarmog'idan unumli foydalanish mezonlarini tushuntirish lozim. Demak, akademik litsey o'quvchilarining axborotni xavfsiz qidirish kompetentligini rivojlantirish orqali ularda axborotlardan foydalanish madaniyatini shakllantirish, turli manbalardan xavfsiz izlash bo'yicha nazariy va amaliy bilimlarini yanada oshirish maqsadga muvofiqdir.

### Foydalanilgan adabiyotlar ro'yxati:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018-11-21 йилдаги "Ахборот технологиялари ва коммуникацияларининг жорий этилишини назорат қилиш, уларни ҳимоя қилиш тизимини такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида" ПҚ-4024-сонли қарори. <https://lex.uz/docs/4071401>.
2. В.Н. Ясенов. Конспект лекций по информационной безопасности. – Нижний Новгород, 2017. – 8 с.
3. Виды и источники угроз информационной безопасности [Электронный ресурс]. Режим доступа: [http://infoprotect.net/note/vidyi\\_i\\_istochniki\\_ugroz\\_informacionnoy\\_bezopasnosti](http://infoprotect.net/note/vidyi_i_istochniki_ugroz_informacionnoy_bezopasnosti) – 2018-05-02.



4. Гайдамак Е.С. Средства информационных и коммуникационных технологий в обучении информатике. Учебно-методическое пособие. – Омск: Издательство ОмГПУ, 2009. – 86 с.
5. Кнут Дональд Э. Искусство программирования. – Вильямс, 2005. – 824 с.
6. Muxlisov S.S., Kuchkarbayev R.U., Hazratov F.X. Ta'limda axborot texnologiyalari. O'quv qo'llanma. – Buxoro, 2021. – 103 b.
7. Маннинг Кристофер Д. Введение в информационный поиск. – ООО "И.Д. Вильямс", 2011. – 528 с.
8. Роль информационной безопасности в современном мире [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://searchinform.ru/informatsionnayabezopasnost/osnovy-ib/ib-v-rossii-i-mire/> – 2018-05-02.
9. Tahirov B.N. Axborot xavfsizligi asoslari [Matn]: o'quv qo'llanma. – Buxoro: Fan va ta'lim, 2022. – 23 b.
10. <https://pdfbox.uz/doc/informatika/4487-internetda-axborot-qidiruv-tizimlari-slayd-taqdimot>

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



# MAKTABGACHA VA MAKTAB TA'LIMI

**Mas'ul muharrir:** Ramzidin Ashurov

**Ingliz tili muharriri:** Murod Xoliyorov

**Musahhih:** Alibek Zokirov

**Sahifalovchi va dizayner:** Iskandar Islomov

---

**2025. №12**

---

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

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

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