

**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM, FAN
VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI**

URGANCH DAVLAT UNIVERSITETI

ILM SARCHASHMALARI

Jurnal O'zbekiston Respublikasi Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vazirligi huzuridagi Oliy attestatsiya komissiyasining FILOLOGIYA, FALSAFA, FIZIKA-MATEMATIKA hamda PEDAGOGIKA fanlari bo'yicha doktorlik dissertatsiyalari asosiy ilmiy natijalarini chop etish tavsiya etilgan ilmiy nashrdir.

6.2023

научно-теоретический, методический журнал
Издаётся с 2001 года

Urganch – 2023

MUNDARIJA

FIZIKA-MATEMATIKA

Matyoqubov Hikmatjon Shuhratovich, Madaminov Sharifboy Hakimjonovich, Axmedova Surayyo Zafar qizi, Djumaniyozova Dilnoza Erkinboyevna. Kvazi bir o'ldamli tarmoqlangan molekularlar zanjirlarda polaron dinamikasi.....	3
Yusupova Janar Kamolovna, Cho'ponov Otajon Shuxrat O'g'li. Minimal kenglikdagi daraxt. Kruskal algoritmi.....	7
Qodirova Malika Abdupatto qizi, Xudoyberdiyev Sobirjon Shavkat o'g'li. Taqqoslamalar orqali berilgan yuqori darajali sonning oxirgi bir nechta raqamlarini topish metodologiyasi.....	10
Alishev Abdumannon G'afurovich. Xarakteristik tenglama karrali ildizga ega bo'lgan hol uchun chiziqli bo'lgan differensial tenglamalar sistemasining asimptotik yechimlari.....	15
Раззоков Алижон Шоназарович, Аллашукурова Мохинур Улугбековна, Раззаков Жалолiddin Алижон угли, Янгибоев Норбек Рустамович. Получение и морфологические исследования эпитаксиальных слоев твердых растворов $Si_{1-x}Ge_x$ и $(Si_2)_{1-x}(ZnS)_x$	19
Жураев Турсунбой Файзиевич, Жувонов Камариддин Ризокулович, Жабборов Мухаммади Мусурмон ўгли, Ибрагимова Дилноза Каримбековна. Тройка многообразий бесконечной размерности пространства вероятностных мер.....	23
Yusupov Bakhtiyor Bakhrambek o'g'li, Yusupov Furqat Ataniyoz o'g'li. Local Derivations of the Thin Lie Algebras.....	31

FALSAFA

Urakova Nargiza Salomovna. Erkinlik va mas'uliyat ma'naviyat atributi sifatida.....	35
Бекро'latov Ulug'bek Rahmatulla o'g'li. Materiyaning turli ontologik darajalarida simmetriya va uning buzilish qonunlari.....	37
Boybekova Shahnoza Aliyevna. Globallashuv davrida oilaviy qadriyatlar transformatsiyasi.....	43
Raximova Mo'minaxon Zokirjonovna. Abdurauf Fitratning "Oila" asarida ilgari surilgan ijtimoiy-psixologik g'oyalar va ularning inson kamolotidagi ahamiyati.....	45

IQTISODIYOT

Ismailova Laylo Xondamirovna. Hudud brendingi marketingning eng zamonaviy va birlashtirilgan shakli sifatida.....	49
Arziyev Mo'ydinjon Abduraxmonovich, Tuychiyeva Odina Nabiyevna. Raqamli iqtisodiyot – yuksalishning eng qisqa yo'li.....	53
Gaybullayeva Gulbaxor Maxmudovna. Mamlakatimizda turizmi rivojlantirish istiqbollari.....	56

TILSHUNOSLIK

Tulaganovna Manzura Narmatova. Uy-ro'zg'or buyum va jihozlariga oid maishiy leksemalar.....	59
Qarshiyeva Xolida. Xorijiy o'zlashmalar tadqiqiga antroposentrik yondashuv.....	63
Mayliyeva Gulmira Bahramovna. Ingliz va o'zbek tillarida sifatning semantik xususiyatlari.....	66
Matnazarova Xayriniso Satimboy qizi. O'zbek tilidagi leksik va grammatik sinonimlar tahlili.....	68

ADABIYOTSHUNOSLIK

Ishanjanova Munosibxon Saidahmadovna. Bobur shaxsi va merosining Yevropada o'rganilishi.....	71
Norqulova Shahnoza To'lqinovna. Mumtoz adabiyotda ko'z timsoli talqinlari badiiyati.....	73
Жураева Ижобат Нажмидиновна. Литература о молодежи как объект литературной критики.....	76

JURNALISTIKA

Allamberganova Perxan. OTT platformasi bugungi kun tomoshabini uchun yangi imkoniyat.....	81
--	----

PEDAGOGIKA

Isroilova Ruhshona Sunnatovna. Bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarining kasbiy kompetensiyasini takomillashtirish metodik muammo sifatida.....	85
Oltiyev Temir Jonimboyevich. Oliy ta'lim muassasalarida ta'lim sifatini oshirishda chet tillarni o'rganishning roli va ahamiyati.....	88
Seytkasimov Dauletnazar Beknazarovich. Talaba-filologlarning kognitiv qobiliyatlarini rivojlantirishda qadriyatli yondashuvdan foydalanish metodikasi.....	90
Shasaidova Lola Shamaksudovna. Xitoy tilini o'qitishda talabalar mustaqil ta'limi mazmunining pedagogik-psixologik aspektlari.....	95

Nigmanov Bori Botirovich. Yosh futbolchilarni tanlashda texnik va taktik tayyorgarlikning ahamiyati.....	99
Odilova Feruza Valijon kizi. Yosh basketbolchilarning jismoniy va funksional tayyorgarlik asoslari.....	101
Boqiyev Xushrud. Pedagogika oliy ta'lim muassasalarida ilmiy va metodik faoliyatning muhim xususiyatlari.....	103
Matyakubova Gulnoza. Sharq pedagogikasida Nosriddin Tusiyning ta'lim-tarbiyaga oid g'oyalarning ifodalaniishi.....	105
Jumaniyozova Muhabbat Xo'sinovna, Sapparboyeva Gulnoza. Boshlang'ich ta'limda o'quvchilarning nutqiy kompetensiyalarini rivojlantirish.....	108
Sanoqulov Furqat. Kredit-modul tizimida fizikadan eksperiment olib borish metodikasi.....	111
Rajapova Aziza Ibragimovna. Talabalarining tasavvuri va mustaqil fikrlashini rivojlantirishda astronomiyadan kuzatish olib borish va sayohat uyushtirishning roli.....	113
Inoyatov Ikrom Shaxrilloevich. Kasbiy ta'lim yo'nalishlari talabalarini innovatsion yondashuv asosida kasbiy faoliyatga tayyorlashning didaktik shart-sharoitlari.....	116
Raxmonov Sherzod Tolibovich, Temirov Farrux Faxriddinovich. Tabiiy fanlar sohasida 9-sinf ixtisoslashgan maktab o'quvchilari uchun "Kimyo" fanidan PISA tadqiqotining ahamiyati.....	119
Sattorov Asliddin Boytemirovich. Informatika darslarida kollej o'quvchilarida tadqiqot ko'nikmalarini shakllantirish usullari va ulardan foydalanish.....	122
Xo'jamkeldiyev G'afur Sulton o'g'li. O'rta va uzoq masofaga yuguruvchilarni musobaqa oldi tayyorgarlik davrida psixologik tayyorgarligining o'rni va ahamiyati.....	124
Набиева Нилуфар Муратовна. Вопросы взаимосвязи воспитания и образования в учебном процессе.....	129
Абдуллаева Барчиной Юлдашевна. Этапы становления профессионального мастерства преподавателя.....	131
Kadirkhodjaeva Dilnoza Bahtiyarovna. Fun Activities to Play with All Age Groups.....	134
Dastenova Firuza Andreevna. Principles of Developing Professional Competence of Medical Students in Efl Context.....	136
Madaminov Azimbek Egamberganovich, Botirov Anvar. Criteria of Scientific Activity Implementation of Physical Culture Education Students.....	139

ILMIY AXBOROT

Salomova Nigina Muzaffarovna. Suv va salomatlik.....	142
Ismoilova Gulhayo Kamol qizi. Iqtisodiy islohotlar va ma'naviy hayot uyg'unligi.....	144
Xudaybergonova Anabibi Qurbanbayevna. Sog'lom oila – sog'lom ma'naviyat garovi.....	146
Boymurodova Nazokat. Abulg'oz Bahodirxon faoliyati va asarlarining xorijiy sharqshunoslar tomonidan o'rganilishi.....	148
Yusupova Gulxumor, Sobirova Shohsanam Sobirjonovna. Zoonimlar misolida jinsni ifodalovchi so'zlar tahlili.....	152
Artikova Dildora Egamberganovna. Ingliz va o'zbek tillarida er-xotin munosabatlarini ifodalagan maqollarning lingvomadaniy xususiyatlari.....	155
Ataboyev Isroiljon Mirza o'g'li. Ta'na-dashnom konsepti: subyekt va obyektning o'zaro munosabati.....	157
Turg'unova Fazilat Rustam qizi. Ingliz tilidagi gazeta maqolalarida sarlavhalarning funksional xususiyatlari.....	160
Yunusova Durdona Axtamovna. She'riy matnlarda metaforaning ifodalanishi.....	163
Sabirov Maxtumquli Ataboyevich. O'xshatish: asosiy mohiyati va o'rganilishi.....	166
Allambergonova Guljaxan, Sadullayeva Risolat. Ibrayim Yusupov asarlarida omonim frazemalarning qo'llanilishi.....	171
Shukurov Begzod. Kredit-modul tizimiga asoslangan o'qitish tizimida fizikadan amaliy mashg'ulotlarni olib borish metodikasi.....	174
Султанова Лола Акмаловна. Факторы, влияющие на формирование и развитие медицинской терминологии в китайском языке.....	177
Заримбетов Абдикамал Абдиганиевич. Гостеприимный человек как лингвокультурный феномен в русском и каракалпакском языках.....	182
Турумова Тамара Хакимовна, Тангриберганова Гулора Адамбаевна. Развитие творческого потенциала личности средствами русского языка: подходы и принципы.....	184
Тухтасинова Дилдора Рахмонбердиевна. Роль кадровых инноваций в развитии экономики предприятия.....	187
Qodirova Maftuna Davron qizi. Neurolinguistics and Second Language Acquisition.....	189
Dusbayeva Nazira Narimanovna. Review of the Linguistic Literature on Compound Words.....	192

FANIMIZ ZAHMATKASHLARI

Muxamedjanova Lola Polvonovna. Yurt taraqqiyotiga bag'shida umr.....	195
---	-----

“ILM SARCHASHMALARI”

Urganch davlat universitetining ilmiy-nazariy, metodik jurnali

Muharrir **Ro‘zimboy Yo‘ldoshev**
Texnik muharrir **Sherali Yo‘ldoshev**
Musahhihlar: **Турумова Тамара,**
Aybek Kalandarov
Ushbu songa mas’ul **Muxabbat Salayeva**

Terishga berildi: 20.06.2023
Bosishga ruxsat etildi: 3.07.2023.
Ofset qog‘ozi. Qog‘oz bichimi 60x84 1/8.
Rizograf bosma usuli. Tayms garniturasi.
Adadi 125. Bahosi kelishilgan narxda.
Buyurtma №. 29
Hisob-nashriyot tabag‘i 25
Shartli bosma tabag‘i 23
UrDU matbaa bo‘limida chop etildi.

UrDU matbaa bo‘limi matbaa faoliyatini boshlagani
haqida vakolatli davlat organini xabardor qilish to‘g‘risidagi
Tasdiqnoma (№3802-835f-ad22-c709-fbd1-1129-1986)
asosida faoliyat yuritadi.

Manzil: 220110. Urganch shahri, H.Olimjon ko‘chasi, 14-uy.
Telefon/faks: (0362)-224-66-01;
e-mail: ilmsarchashmalari@umail.uz
ilmsarchashmalari@mail.ru
Veb-sayt: www.ilmsarchashmalari.uz
Telegram: <https://t.me/ilmsarchashmalari>