



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
OLYI TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI
XALQARO TURON FANLAR AKADEMIYASINING
JIZZAX FILIALI

JIZZAX POLITEKNIKA INSTITUTI
"IJTIMOIY FANLAR"
KAFEDRASITAMKORLIKDA

"SUN'IY INTELLEKT DAVRID A MILLIY O'ZLIKNI
ANGLASH: TURON TARIXIY MEROSI VA
ZAMONAVIY RIVOJLANISH"
xalqaro ilmiy-amaliy konferensiya

"UNDERSTANDING NATIONAL IDENTITY IN THE
ERA OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE:
TURAN HISTORICAL HERITAGE AND
MODERN DEVELOPMENT"

international scientific-practical conference

«ПОНИМАНИЕ НАЦИОНАЛЬНОЙ ИДЕНТИЧНОСТИ В
ЭПОХУ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА:
ТУРАНСКОЕ ИСТОРИЧЕСКОЕ НАСЛЕДИЕ
И СОВРЕМЕННОЕ РАЗВИТИЕ.»

международной научно-практической конференции

KONFERENSIYA MATERIALLARI
TO'PLAMI

(II - JILD, III - IV SHO'BALAR)

2026-YIL
4-APREL

**O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI
OLIIY TA‘LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI
XALQARO TURON FANLAR AKADEMIYASINING
JIZZAX FILIALI
JIZZAX POLITEKNIKA INSTITUTI
“IJTIMOIY FANLAR”
KAFEDRASI HAMKORLIKDA**



**“SUN’IY INTELLEKT DAVRIDA MILLIY O‘ZLIKNI
ANGLASH: TURON TARIXIY MEROSI VA ZAMONAVIY
RIVOJLANISH”
xalqaro ilmiy-amaliy konferensiya**

**"UNDERSTANDING NATIONAL IDENTITY IN THE ERA OF
ARTIFICIAL INTELLIGENCE: TURAN HISTORICAL HERITAGE AND
MODERN DEVELOPMENT"
international scientific-practical conference**

**«ПОНИМАНИЕ НАЦИОНАЛЬНОЙ ИДЕНТИЧНОСТИ В ЭПОХУ
ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА: ТУРАНСКОЕ ИСТОРИЧЕСКОЕ
НАСЛЕДИЕ И СОВРЕМЕННОЕ РАЗВИТИЕ»
международной научно-практической конференция**

**KONFERENSIYA MATERIALLARI
TO‘PLAMI
(II - JILD, III-IV SHO‘BALAR)**

O‘zbekiston Respublikasi Oliy ta‘lim, fan va innovatsiyalar vazirligining 2026-yil 16-yanvardagi “O‘zbekiston Respublikasida 2026-yilda xalqaro va respublika miqyosida o‘tkaziladigan ilmiy va ilmiy-texnik anjumanlar rejasi to‘g‘risida”gi 11-son buyrug‘ida belgilangan vazifalar ijrosini ta‘minlash maqsadida 2026 yil 4 aprel kuni Jizzax politexnika institutida xalqaro ilmiy-amaliy konferensiya o‘tkazilishi rejalashtirilgan.

JIZZAX-2026

OILAVIY MUNOSABATLARNI TAKOMILLASHTIRISH VA “OILA INQIROZI”NI OLDINI OLISH ZARURATI

Abduvaliyev Murodillo Ma’rufjon o‘g‘li
Farg‘ona davlat universiteti mustaqil izlanuvchisi

Annotatsiya

Mazkur maqolada oilaviy munosabatlarni jamiyatdagi ijtimoiy-falsafiy asoslarining zarurati tadqiq etilgan. “Oila inqirozi”ni jamiyatdagi o‘zgarishlar natijasida oila ma’naviyatiga ta’sir qilishi ijtimoiy-falsafiy jihatdan o‘rganilgan. Mustahkam oila-jamiyatning asosidir. Shunday ekan jamiyat oilalarni mustahkamlash, oilaviy munosabatlar madaniyatini takomillashtirishga alohida e’tibor berilishi ochib berilgan.

Kalit so‘zlar: Oilaviy munosabatlar, oila niqirozi, jamiyat, oila, oilaviy qadriyatlar, axloq, yoshlar, oila ma’naviyati.

Global o‘zgarishlar jamiyat taraqqiyotiga o‘z shiddati bilan ta’sir etmoqda. Jumladan, axloq inqirozi, yoshlar masalasi va ekologik muammolar globallashuv davrida shaxslararo munosabatlarga namoyon bo‘lmoqda. Shuningdek, oilaviy munosabatlar ham aynan yuqoridagi fikrlarni biri sifatida tadqiqotlarni talab etmoqda. Bu o‘z o‘rnida ma’naviy qadriyatlarning yemirilishiga sabab bo‘lmoqda. “Bugungi kunda mamlakatimizda amalga oshirilayotgan barcha bunyodkorlik ishlarimiz farzandlarimizning baxtu-saodati ularning yorug‘ kelajagi uchun amalga oshirilmoqda. Lekin baxtu-saodat faqat boylik, molu-mulk bilan belgilanmaydi. Odobli, bilimdon va aqlli, mehnatsevar, iymon-e’tiqodli farzand nafaqat ota-onaning, oilaning, balki butun jamiyatning eng katta boyligidir”[1.52.]. Shu o‘rinda ta’kidlash kerakki, oilaviy inqirozni oldini olish mamlakat taraqqiyoti hamda kelajagini belgilab beradi.

Agar ota-ona, katta o‘g‘il-qizlar o‘zini tutishni bilmasa, axloq-odob bobida kichiklarga o‘rnak bo‘lish o‘rniga qo‘pol muomila qiladigan bo‘lsa, bu holat bola ma’naviy olamining shakllanishiga salbiy ta’sir ko‘rsatadi. Vaqti-soati kelib, uning

xarakterida inson degan nomga noloyiq odat sifatida namoyon bo‘ladi. Oiladagi ma’naviy muhit va tarbiya tufayli bola yo mehribon va rahmdil, yoki xudbin va bag‘ritosh bo‘lib voyaga yetishi mumkin. Oilaviy tarbiya masalasida xatoga yo‘l qo‘ymaslik uchun avvalo har qaysi xonadondagi ma’naviy iqlimni o‘zaro hurmat, axloq-odob, insoniy munosabatlar asosiga qurish maqsadga muvofiqdir.

Shu o‘rinda oila inqirozini keltirib chiqaruvchi ijtimoiy holatlar ba’zilariga to‘htalib o‘tamiz.

*Birinchi*dan, oila inqiroziga sabab bo‘lgan iqtisodiy muammolar sabab bo‘lishi mumkin. Chunki ishsizlik, kam daromad, qarzlar va uy-joy muammolari oila a’zolari o‘rtasida stressni oshiradi va munosabatlarni yomonlashtiradi. Tadqiqotchilarning “Oila global inqirozi: sababi, oqibatlari, yechimlari” nomli maqolasida ta’kidlanadiki, “G‘arb mamlakatlarida oilada ota-ona va farzandlar o‘rtasidagi munosabat tenglik tamoyiliga asoslangan. Sharq mamlakatlarida esa oiladagi munosabatlar tubdan farq qiladi. Bizda ota–ona va farzandlar o‘rtasidagi munosabatda ota-onalarning mavqeining ustivorligiga asoslanadi. Ma’lumki, Sharqda, ayniqsa musulmon o‘lkalarida farzand o‘z ota-onasini ko‘ziga xatto tik qarashi odobsizlik bo‘lib hisoblangan. G‘arbda esa farzand o‘z ota-onasi bilan san-sanlashib gapirishi, ular bilan tortishish normal holat bo‘lib hisoblanadi. Oiladagi bunday demokratik jarayonlarning o‘ziga xosligi jamiyatda o‘zini izini qoldiradi va o‘z o‘rniga ega bo‘ladi. Mashhur fransuz faylasufi Fredrik Le Ple “Jamiyatni tushunmoq uchun oilani tushunmoq zarur”, degan gapni bejizga yozib qoldirmagan bo‘lsa kerak”[2.]. Qishloq xo‘jalik iqtisodiyotida er-xotin birgalikda mehnat qiladigan va yashaydigan uy ish o‘rni vazifasini o‘tab kelgan. Sanoatda ishlash uchun erkak uydin tashqariga chiqishi, xotin esa uyda qolib, ro‘zg‘or va bolalar tarbiyasi bilan shug‘llanishi kerak edi. Qishloq xo‘jalik iqtisodiyoti katta oilaga asos solgan bo‘lsa, industrial iqtisodiyot sharoitida kichik nuklear (er-xotin va bolalardan iborat) oila vujudga keldi. Postindustrial iqtisodiyot davriga kelib er-xotin ofisda ishlashga majbur bo‘lgani bois bolalar qarovsiz qolib ketar va shu sababli ularga bo‘lgan ehtiyoj borgan sari kamayib borar edi. Oilaning barcha

funksiyalari hayot mazmuni bo‘lgan hayotni davomiyligini ta’minlaydigan reproduktiv, ekzistensial va ijtimoiylashuv funksiyalaridan iboratdir. Boshqacha qilib aytganda oilada farzandlarni dunyoga keltirib, ularni boqib-parvarishlab va hayotga tayyorlab beradi. Shu bilan oila jamiyatda muhim funksiyani ya’ni asosiy yaratuvchilik va vositachilik funksiyasini bajaradi. Vositachilik funksiyasi shunda namoyon buladiki, oilada ota-ona jamiyatning bolalarga bo‘lgan ehtiyojini qondirish orqali jamiyatni ma’lum bir statusga ega inson resurslariga bo‘lgan ehtiyojini qondiradi. Oila necha ming yillar davomida o‘z funksiyalarini bajarib insoniyatning keyingi mavjud bo‘lishini ta’minlab kelmoqda. Hozirgi kunga kelib bu masalada ham ma’lum muammolar yuzaga kelmoqda. Bu muammo oilaning global inqirozi bilan bog‘liqligi ancha tashvishli holatdir.

Ikkinchidan, ijtimoiy tengsizlik natijasida oila inqirozi ham vujudga kelish mumkin. Shu o‘rinda faylasuf P.Shtompkaning fikricha “Turli mamlakatlarda tengsizlikni keltirib chiqargan global o‘zgarishlar jarayonini emas, balki jamiyatdagi ijtimoiy tengsizlikni belgilovchi kategoriyalarni birinchi o‘ringa hal qilish kerak”[3.375.] deydi. Bu esa bizningcha, daromadlar, ta’lim va imkoniyatlardagi tengsizlik oilalar o‘rtasidagi tafovutni kuchaytiradi va ijtimoiy adolatsizlik hissini uyg‘otadi. “Kundalik empirik tajribalar iqtisodiy ongning shakllanishida muhim, goho hal etuvchi rol o‘ynaydi. Turmush uchun zarur mablag‘lar ishlab topish, oilani boqish, topgan mablag‘larni sarf-xarajat qilish, yon-atrofdagilar bilan oldi-sotdi qilish, ayirboshlashga kirishish kabilar kishidagi ilk iqtisodiy ong ko‘rinishlari hisoblanadi. Mazkur kundalik empirik tajribalarni inkor qilib bo‘lmaydi, ular iqtisodiy borliqni anglash, bilish va o‘zgartirish asosiga aylanishi mumkin. Ilmiy izlanishlar natijasi bo‘lgan iqtisodiy onggina ijtimoiy-iqtisodiy rivojlanishni modellashtirish, prognozlash va ular bilan bog‘liq bo‘lgan jarayonlarni ratsional tashkil etish imkonini beradi. Pol Krugmanning, “iqtisodiyotni modellashtirishga qarshi chiqqan iqtisod bashoratchisiga hech qachon ishonmang”, da’vatini mubolag‘asiz muammoga tadbiq etish mumkin”[4.99.]. Tadqiqotchilar fikricha, “Adolat mavzusi ijtimoiy taraqqiyotning

muhim davrlarida, xalq va davlatning tarixiy taqdiriga ta’sir ko’rsatadigan chuqur ijtimoiy-iqtisodiy islohotlar olib borilganda dolzarb ahamiyat kasb etadi. Adolat muammosining keskinlashishi ijtimoiy va gumanitar fanlardan, jumladan, ijtimoiy falsafadan zamonaviy voqelikni sivilizatsiya kabi o‘zbek xalqining o‘tmishdagi tarixiy tajribasini, uning xususiyatlarini idrok etishni talab qiladi”[5.12.]. Bu bilan adolatli jamiyat qurilishida muhim ahamiyatga ega.

Uchinchidan, globallashuv G‘arb madaniyatining ta’siri an’anaviy oilaviy qadriyatlarni eskirtiradi, turmush tarzini o‘zgartiradi va oila a’zolari o‘rtasidagi munosabatlarni qiyinlashtiradi. Patrik Jozef Byukennen “G‘arbning o‘limi (halokati)” nomli asarida Yevropadagi oila inqirozini asosiy sabablaridan biri sifatida G‘arb mamlakatlari aholisi aql bovar qilmas darajada kamayib borayotganini ta’kidlaydi. “O‘n to‘rtinchi asrda Yevropa aholisining uchdan bir qismini qirib yuborgan “Qora O‘lim” epidemiyasidan buyon biz hali bu qadar xatarli tahdidga duch kelmaganmiz. U butun G‘arb tamadunnini qirib yuborishi hech gap emas. Hozirgi vaqtda Yevropa mamlakatlaridan o‘n yettitasida (Belgiya, Bolgariya, Vengriya, Germaniya, Daniya, Ispaniya, Italiya, Latviya, Litva, Portugaliya, Rossiya, Ruminiya, Slovakiya, Sloveniya, Xorvatiya, Chexiya, Estoniya) o‘lim ko‘rsatkichi tug‘ilishdan ko‘ra ancha yuqorilab ketgan, ya’ni bu davlatlarda belanchakdan ko‘ra tobutga ehtiyoj ko‘proq. Katoliklar, protestantlar, pravoslavlar — barcha-barchasi G‘arb tamaddunining ko‘mish marosimida ishtirok etmoqda. Nazarimda, yangi gedonizm ta’limoti nima uchun yashash kerak, degan savolga tayinli javob bera olmaydi. Har holda uning ilk mevasi zaharlangan ko‘rinadi. Nahotki, yoshlarimizga bu qadar jozibali ko‘ringan yangi madaniyat va erkinlik aslida og‘u bo‘lib chiqsa?! Rim Papasi Ioann Pavel Ikkinchi ta’kidlaganidek, “G‘arb madaniy o‘lim” talvasasiga tushib qolgan ekan, nahotki, bu tamaddun lenin imperiyasi ortidan borib, halokatga uchrasa?!

Bundan yuz yil ilgari Gyustav Lebon “Olomon psixologiyasi” mumtoz asarida shunday deb yozgan edi: “Tamaddunlar almashinuvi, masalan, Rim imperiyasining tanazzuli va arab sivilizatsiyasining uyg‘onishiga olib keladigan buyuk

inqirozlarning asl sababi — fikrlash tarzining tubdan o‘zgarishi bilan izohlanadi... Ro‘y berayotgan har qanday tarixiy voqea-hodisalar — inson ongidagi ko‘z ilg‘amas o‘zgarishlarning hosilasidir... Hozirgi vaqtda biz inson tafakkuri tubdan o‘zgarayotgan ana shunday keskin davrni boshdan kechirmoqdamiz”[6.26.]. Mazkur asarda yana alohida urg‘u beradigan jihat sifatida “Aholining ko‘payishi azaldan millat va sivilizatsiyaning kuch-qudrati hamda sog‘lomligidan darak bersa, uning kamayib borishi xalk va jamiyat xastaligining yorqin belgisidir. Hozirgi vaqtdagi bu boradagi vaziyatni nazarda tutib aytish mumkinki, butun kuch-qudrati va boyligiga qaramay, G‘arb tamadduni tanazzulga yuz tutgan. G‘arb tamadduniga mansub xalqlar, Cheshir mushugi singari borgan sari kichrayib, ko‘z o‘ngimizda g‘oyib bo‘layotir. 1960 yilda yevropaliklar, amerikaliklar, avstraliyaliklar va kanadaliklar 750 million nafar bo‘lgani holda, dunyodagi uch milliard aholining to‘rtidan bir qismini tashkil etgan. O‘sha davrlarda imperiyalar yukidan xalos bo‘lgan, urush oqibatlarini bartaraf etgan, kuch-kudratga to‘lgan G‘arb mamlakatlarida tug‘ilish darajasi eng yuqori nuqtaga ko‘tarilgan edi. Aholi o‘sinh sur‘atlarining yuqori darajasidan xavfsiragan yangi maltuzianchilar tez orada sayyoramiz zaxiralari tugab qolishini bashorat qila boshlashdi. O‘shanda ular ustidan kulganlar 2000 yilga kelib xomush tortib qoldi. Qirq yil mobaynida Yer shari aholisi ikki barobar ko‘payib, uch milliarddan olti milliardga yetgan bo‘lsa-da, keng ma‘noda Yevropa xalqlari o‘rtasida tug‘ilish keskin kamayib ketdi. Bugungi kunda aksariyat G‘arb mamlakatlarida o‘lish kursatkichi tug‘ilish darajasiga mos yoki undan balandroqdir. 2000 yilda qirq yettita Yevropa mamlakatidan birgina musulmon Albaniyadagina xalqni saqlab qolish uchun yetarli bo‘lgan tug‘ilish darajasi kuzatilgan”[7.16.]. Bu esa global darajada nikoh va oila to‘g‘risidagi qonunlarning liberallasuvi ajralishlar sonini oshiradi, bir jinsli nikohlarni qonuniylashtiradi va an‘anaviy oila tushunchasini o‘zgartiradi.

Xulosa, oila muqaddas narsa uning baxti, farovonligi va mustaxkamligi er-xotinning qo‘lida. Oilaning tinchligi bu jamiyat tinchligidir. Oila muqaddas urf-odatlarimizni saqlaydigan tarbiya o‘chog‘idir. Yoshlarning ma‘naviy qiyofasi,



ularning hatti-harakatlari, xulq-atvorlari dastlab oilaviy munosabat madaniyatida ifodalanadi.

Foydalanilgan adabiyotlar

1. Каримов И.А. Юсак маънавият-енгилмас куч. Тошкент. “Маънавият”, 2008.
2. Пардаев М. Қ. Набиев Ф. Ҳ. Оила глобал инқирози: сабаби, оқибатлари, ечимлари. <http://www.newjournal.org/>
3. Штомпка П. Социология социальных изменений / Пер. с англ. под ред. В.А. Ядова. — М.: Аспект Пресс, 1996.
4. Норкулов С. Д. Фуқаролик жамияти ва ижтимоий онгда трансформация жараёнлари. Монография/–Тошкент: «Navro`z», 2015.
5. Namroyev S. S. O‘zbekiston xalqining milliy yuksalishida adolatparvarlikni qaror toptirishning ijtimoiy qonuniyatlari (ijtimoiy-falsafiy tahlil). Falsafa fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasi avtoreferati. Buxoro. 2023.
6. Лебон Г. “Омма психологияси”. Тошкент. 2018.
7. Патрик Ж.Б. “Ғарбнинг ўлими”. Тошкент. “Илм-зиё-заковат”. 2021.
8. Sanaqulov, A. N. (2022). Development of informational immunity as the key to increasing the information culture of people. In Applied Sciences and Education: International Conference on Advance Research in Humanities. NY (pp. 191-196).
9. Санакулов, А. Н. (2022). ВЫРАБОТКА ИНФОРМАЦИОННОГО ИММУНИТЕТА-КАК ЗАЛОГ ПОВЫШЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ КУЛЬТУРЫ ЛЮДЕЙ. In Multidiscipline Proceedings of Digital Fashion Conference (Vol. 2, No. 1).
10. Sanakulov, A. N. (2019). MAINTENANCE OF THE WORLD OUTLOOK SECURITY IN THE INFORMATION SOCIETY. Социосфера, (4), 54-57.
11. Abror Nazarovich Sanaqulov (2024). VIRTUAL REALLIK FALSAFIY MUAMMO SIFATIDA. Academic research in educational sciences, 5 (11), 198-204.

MUNDARIJA / TABLE OF CONTENTS/OГЛАВЛЕНИЕ

SHO‘BA III

INNOVATSIYALAR VA RAQAMLI IQTISODIYOT: ISTIQBOL VA XAVFSIZLIK.

SHO‘BA III	
INNOVATSIYALAR VA RAQAMLI IQTISODIYOT: ISTIQBOL VA XAVFSIZLIK.	
Qalandarova Safiya Toxirovna. BIZNES VA KASBIY FAOLIYATDA TIL KOMMUNIKATSIYA JARAYONLARINING USTUVORLIGI.....	22
Rasulova Nargiza Botirqulovna. RAQAMLI IQTISODIYOT VA ZAMONAVIY INNOVATSIYALARNING RIVOJLANISH ISTIQBOLLARI.	28
Baytanov Uralboy Mirakul ugli. SPECIFIC FEATURES OF CONSUMER DEMAND IN PRODUCT QUALITY MANAGEMENT IN INDUSTRIAL ENTERPRISES.....	30
Amanov G.A., Abdusalomova Rohiya Abdumomin qizi. SUN’IY INTELLEKT VA IJTIMOYIY-GUMANITAR FANLAR: O‘ZARO BOG‘LIQLIK VA RIVOJLANISH ISTIQBOLLARI.....	33
Muhamadieva Sarvinoz Nurmat qizi. MOTIVATSIYA FALSAFASI: OB’EKTI, SUB’EKTI, PREDMETI MAQSADI VA VAZIFALARI.....	36
O‘tkir Djamalov YENGIL SANOAT MAHSULOTLARI TARKIBIY QISMLARINI SINAB TEKSHIRISH TIZIMINI TAKOMILLASHTIRISH ASOSIDA SIFAT NAZORATINING SAMARADORLIGINI OSHIRISH.....	41
Muratxodjayeva Feruzaxon Xotamovna. INSON RUHIYATINI IFODALOVCHI LEKSIK BIRLIKLARNING SEMANTIK STRUKTURASI VA ULARNING KOGNITIV MODEL SIFATIDAGI TALQINI.....	45
Turapov Ulugbek Urazkulovich, Akulbayev Musabek Islamovich, Dzhantayeva Sholpan Kalmakhanovna. THE ROLE OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN HUMAN FACE IDENTIFICATION AND RECOGNITION	50
Turapov Ulugbek Urazkulovich, Akulbayev Musabek Islamovich, Madaliev Gul’nar Urazalievna. REGRESSION AND SPLAIN METHODS OF MONITORING THE LEVEL OF GLOKOSE IN THE BLOOD BY THE NON-INVASIVE METHOD.....	53
Ne’matov Akmaljon Lapasovich. RAQAMLASHTIRISH JARAYONIDA “AXBOROT TEXNOLOGIYALARI” FANINI ZAMONAVIY ELEKTRON AXBOROT-TA’LIM RESURS ASOSIDA O‘QITISHDA QO‘LLASH.....	60

Abdullayeva Ziyoda Nabiyevna. RAQAMLASHGAN JAMIYAT VA TA’LIMDA SAMARADORLIK: INNOVATSION YONDASHUVLARNING MOHIYATI.....	63U yU
Umaraliyeva Hilola Fazliddin qizi. POSITIVE FORMATION OF SOCIAL-PSYCHOLOGICAL RELATIONS THROUGH THE COMMUNICATION PROCESS.....	68
Janizaqov Abduvahob Esirgapovich, Berdieva Gulnora Xolmurodovna, Irgasheva Xurshida Valiyevna. O‘ZBEKISTONDA BINO VA INSHOOTLARDA ENERGIYA SAMARADORLIGINI OSHIRISHNING ZAMONAVIY YO‘NALISHLARI.....	75
Hazratqulov Asilbek Akbarali o‘g‘li, Tajibayev Muxiddin Abdurashidovich. XORIJIY TILNI O‘ZLASHTIRISHDA SUN’IY INTELLEKTNING AHAMIYATI.....	78
SHO‘BA IV	
YOSH OLIMLARNING ILMIY-AMALIY TADQIQOTLARI: YANGI AVLOD QARASHLARI.	
Aliqulov K.X. PIFAGOR SONLAR FALSAFASI VA RAQAMLI SIVILIZATSIYA: TARIXIY-FALSAFIY TAHLIL.....	81
Muminova Aziza Odilovna. -GAN SINTETIK SHAKLINING ASPEKTUAL SEMANTIKASI	83
Soatov Ulugbek Abdukadirovich, Qarshiyeva Moxinur Baxtiyor qizi. IQTISODIYOT MASALALARINI YECHISHDA DIFFERENSIAL HISOB METODLARINING BA’ZI TATBIQLARI.....	86
Торейбай Н.Д., Эрманова Д.Р., Аметбаева З.А СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ОБУЧЕНИЯ ТЕОРИИ ТРИГОНОМЕТРИЧЕСКИХ УРАВНЕНИЙ.....	90
Abror Sanaqulov RAQAMLI TEXNOLOGIYALAR DAVRIDA IJTIMOYIY TARMOQLARNING JAMOATCHILIK FIKRINI SHAKLLANTIRISHDAGI O‘RNI.....	97
Norpulat Akramovich Axmedjonov. YOSHLAR O‘RTASIDA HUQUQBUZARLIKNI OLDINI OLISHDA OILA, MAKTAB HAMKORLIGI.....	101
Razzoqov Qosimbek Quvanovich, Turg‘unboyev Sardorbek Kamoljon. SHARQ VA G‘ARB MAMLAKATLARI MA‘NAVIYATI VA MADANIYATI RIVOJIDA TASAVVUF TA’LIMOTI O‘RNI.....	103
Mardiyeva Guzal Karimovna. XX ASR 50-60-YILLARDA O‘ZBEKISTON XALQ TA’LIM TIZIMIDA XOTIN-QIZLARNING ISHTIROKI.....	109
Rahmonov Navro‘zbek Ergashevich., Nizomova Rayxon Nizom qizi. ZAMONAVIY TA’LIMDA SUN’IY INTELLEKT VA INTERFAOL	113

METODLARDAN FOYDALANISHNING IJTIMOIIY-GUMANITAR OMILLARI.....	
Razzoqova Surayyo Muzaffarovna., Djurayev Uktam Uralbayevich. TURAR-JOY BINOLARIDA ISHLATILADIGAN ENERGIYA TEJAMKOR LOK-BO‘YOQ MATERIALLARI.....	115
Малик Гулшат Жаксыбеккызы., Эрманова Дина Рустамовна., Исахова Улжан Кемелбековна. ПОВЫШЕНИЕ СПОСОБНОСТЕЙ ЛОГИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ И ПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ УЧАЩИХСЯ НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ.....	118
Jo‘raqulova Nurmohi Ne‘matulla qizi. MUSTAQILLIKKACHA BO‘LGAN DAVRDA BAXMAL TUMANIDA TIBBIYOT SOHASINING HOLATI (1980-1990-YILLAR ORALIG‘I).....	124
Abdulahimova Mahliyo Ravshan qizi., Tirkasheva Muqaddas Bahramovna. QUYOSH PANELLARINI ISHLAB CHIQRISHDA TEXNOLOGIK JARAYONLAR VA ULARNING ATROF-MUHITGA TA’SIRI.....	127
GAPPAROV BEHZOD NEMATILLAEVICH. RAQAMLI MUHANDISLIK VA KOMPYUTER GRAFIKASI INTEGRATSIYASINI TAKOMILLASHTIRISH.....	130
Ortiqov Anvar Aliddin o‘g‘li. KOMPYUTER YORDAMIDA LOYIHALASH (CAD, CAM, CAE) TEXNOLOGIYALARINING TRANSPORT VOSITALARINI LOYIHALASHDAGI AHAMIYATI.....	134
Saparbayev Shaxriyor Xamdani o‘g‘li, Axadqulov Xasan Ilxom o‘g‘li, Tajibayev Muxiddin Abdurashidovich. SUN’IY INTELLEKT (AI) TEXNIKASINI AVTOMOBIL AVTOMATIK BOSHQARUVIDA QO‘LLASHNING AFZALLIKLARI VA CHEKLOVLARI.....	138
Одилова Барчиной. НОВЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В ПЕРЕВОДЕ С УЗБЕКСКОГО НА РУССКИЙ ЯЗЫК В РАБОТАХ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ	141
Ташкенбаев Таштемир Ташкенбаевич. РОЛЬ ПЕРЕВОДА В МЕЖКУЛЬТУРНОЙ КОММУНИКАЦИИ: НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ПОДХОД МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ.....	146
ХАКИМОВ АЛИШЕР ОЛИМЖОНОВИЧ. ФОРМИРОВАНИЕ ЦЕННОСТНЫХ ОРИЕНТИРОВ СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЕЖИ: УПРАВЛЕНЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОРЕКТОРА ПО ДУХОВНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ В УНИВЕРСИТЕТЕ SARBON.....	152
KAMILBAYEV SUNNATILLO BAHROM O‘G‘LI, TOSHQULOV LOCHINBEK JAMOLIDDIN O‘G‘LI, Tajibayev Muxiddin Abdurashidovich. SUN’IY INTELLEKT VOSITALARINING O‘QUV JARAYONLARINI AVTOMATLASHTIRISHDAGI O‘RNI.....	156



Ханимов Шарофутдин Баходирович. РОЛЬ И ЗНАЧЕНИЕ ИНФОРМАТИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ В СОЦИАЛЬНО-ПОЛИТИЧЕСКОЙ ЖИЗНИ МОЛОДЕЖИ НОВОГО УЗБЕКИСТАНА.....	160
Эркинова Зиёда Икром кизи. ЭФФЕКТИВНЫЕ ПРАКТИКИ ПРОГРАММНОЙ ИНЖЕНЕРИИ В ЭПОХУ ЦИФРОВИЗАЦИИ: ИССЛЕДОВАНИЯ МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ.....	164
Nazirov Umidjon Inomjonovich. YOSHLARGA OID DAVLAT SIYOSATINING FALSAFIY –HUQUQIY ASOSLARI SIFATIDA	169
Soatov Ulugbek Abdukadirovich., Tuxtamurodov Otabek Xamidjon o‘g‘li. HOSILA TATBIQIGA OID BA‘ZI IQTISODIYOT MASALALARINI YECHISH USULLARI.....	173
SOBIROV SHAROFIDDIN KAMOLIDDIN O‘G‘LI, NIZAMIDDINOV BAXTIYOR G‘AYRAT O‘G‘LI, Tajibayev Muxiddin Abdurashidovich. SUN’IY INTELLEKT VA RAQAMLI TEXNOLOGIYALARNING TA’LIM JARAYONIGA INTEGRATSIYALASHUVI.....	176
Alimova Shaxnoza Xamidovna. NOGIRONLIGI BO‘LGAN YOSHLARNING IJTIMOY FAOLLIGINI OSHIRISH: DOLZARB MUAMMOLAR VA ISTIQBOLLI YECHIMLAR.....	179
Azizbek Isomiddinov Abdumajidovich. YOSHLAR INTELLEKTUAL SALOHİYATINING IJTIMOYIY-MADANIY OMILI.....	181
QURBONBOYEV SAMANDAR AKTAM O‘G‘LI, NURULLAYEV O‘ROLBOY AKRAM O‘G‘LI, Tajibayev Muxiddin Abdurashidovich. SUN’IY INTELLEKTNING (SI) TURLI FANLAR SOHASIDA QO‘LLANILISHI.....	184
Бегижонов Асрорбек Дониёрбек угли. ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ К ПЕРЕВОДУ ТЕКСТОВ В РАБОТАХ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ.....	188
Sharofov Sirojiddin Jaloliddin o‘g‘li. USTRUSHONA CHORVADORLARINING ZOOLATRIK QARASHLARI XUSUSIDA.....	193
BOZORBOYEV JAVOXIR URALBOY O‘GLI, TURABOYEV FAZLIDDIN ASLIDDIN O‘G‘LI, Tajibayev Muxiddin Abdurashidovich. SUN’IY INTELLEKT VA RAQAMLI TEXNOLOGIYALAR TA’LIM TIZIMIDAGI YANGI DAVR.....	198
Xudoyberdiyeva Muqaddas Elmurod qizi. KIBERJINOYAT VA UNGA QARSHI KURASHISH STRATEGIYALARI.....	201
Minovvarova Malikaxon Ulug‘bek qizi. “VISION-2030” DOIRASIDA ENERGETIK DIVERSIFIKATSIYA VA INSTITUTSIONAL ISLOHOTLAR.	205
NASIMOV SHUXRATJON QOSIMJON O‘G‘LI, MAMAZIYAYEV FIRDAVS NABIJON O‘GLI, Tajibayev Muxiddin Abdurashidovich. KITOB – UMR YO‘LLARINI YORITUVCHI SO‘NMAS NUR.....	209
Ne‘matov Xumoyun To‘lqin o‘g‘li. AMIR TEMUR VA YILDIRIM BOYAZID SHAXSIYATINING DIPLOMATIK ALOQALARDA	213



NAMOYON BO‘LISHI.....	
Normurodova Farangiz Xolmurodovna. KUTUBXONA NURXONA: JIZZAX VILOYATI KUTUBXONALAR FAOLIYATI TARIXIDAN.....	218
KANOATOVA NAVRUZOY ADXAM QIZI, SORIYEVA DILNURA MAVLON QIZI, Tajibayev Muxiddin Abdurashidovich. SUN’IY INTELLEKTDAN FOYDALANISHNING AXLOQIY JIHLARI.....	222
Ahmedova O‘g‘ilxon Namozovna. MILLIY MA’NAVIY TARBIYA JAMIYAT YUKSALISHINING ASOSI.....	225
Yuldashev Serobjon Urmonaliyevich, Teshaboyeva Shoiraxon Baxtiyorovna. JAMIYAT BARQARORLIGINI TA‘MINLASHDA IJTIMOY KOLSOLIDATSIYA JARAYONI.....	228
Muraddinov Dilshod Jonibekovich, Ubaydul্লাев Абдулбасе Суванкулович. ОПТИМИЗАЦИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ЗДАНИЙ.....	231
Nazarov F.D., Rajabov Sh. SHAMOL ENERGIYASI VA UN DAN FOYDALANISH.....	236
Xaitov Xasan Qodirovich. SIYOSIY KORRUPSIYAGA QARShI KURASHISHDA HUQUQIY TAFAKKURNING O‘RNI VA ROLI.....	239
Ametniyazov Nurmuhammad. OGHIY ASARLARIDA SIYOSIY ATAMALAR.....	242
Sayidov Najmiddin. ALISHER NAVOIY ASARLARIDA O‘ZLASHMALARNING QO‘LLANISHI.....	245
Mahammatov Akram Rayimqulovich. O‘QISH SAVODXONLIGI DARSLARIDA PEDAGOGIK VA AXBOROT TEXNOLOGIYALARIDAN FOYDALANISH.....	251
Isakov Abdulkuddus Abdulmadjidovich. ALISHER NAVOYI ASARLARIDA IMLO QOIDALARI.....	254
Nazarov Furqat Daminovich, Abduvohidova Zarina Erkin qizi. YENGIL SANOAT KORXONALARIDA TEXNOLOGIK JARAYONLARNING ENERGIYA SAMARADORLIGINI BAHOLASH.....	256
Suvonov Jaxongir Xusniddin o‘g‘li. PAST BOSIMLI SUV OQIMLARIDA, ERKIN OQIMLI MIKRO GES ROTORINING GIDRODINAMIK SAMARADORLIGINI CFD ASOSIDA TADQIQ QILISH.....	260
Subhadhanuraja G, THE ROLE OF INNOVATION IN THE DIGITAL ECONOMY: TRANSFORMING BUSINESS AND FINANCIAL LANDSCAPES.....	265
Uralboy Madatovich Ro‘zimurodov. AXBORATLASHGAN JAMIYATNI VIRTUALLASHTIRISHNING IJTIMOY-FALSAFIY TAHLILI.....	271
Yusupova Orziboni Sunnatovna, Yusupov Murodali Sunnatovich. TILSHUNOSLIK VA MANTIQ O‘RTASIDAGI DIALEKTIK ALOQA. TIL	276

BIRLIKLARI VA MANTIQIY BIRLIKLAR.....	
Zulfuqorov Xondamir Xakimovich. ENERGIYA AUDITI TUSHUNCHASI. ENERGIYA SAMARADORLIGINI OSHIRISH VA ENERGIYA TEJASH BO‘YICHA KO‘RSATMALAR.....	280
Boyquvatova Dilsuz Salim qizi. “OLIIY TA‘LIM TIZIMIDA PROFESSOR-O‘QITUVCHI VA TALABALARNING HAMKORLIKDAGI FAOLIYATIDA MULOQOTNING O‘RNI ”.....	283
Bobomurodov Z. A., Shavkatjonova M. F. SANGZOR DARYOSI O‘RTA, QUYI OQIMIDA UNIONIDAE VA SORBICULIDAE OILASI IKKI PALLALI MOLLYUSKALAR BIOXILMA-XILLIGI, TARQALISHI, ZICHLIGIGA ABITIK OMILLAR TA‘SIRI.....	286
Ф.Г. Кулуева. ПРОДУКТИВНОСТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СПЕЦИАЛИСТА ОПРЕДЕЛИТСЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМИ КАЧЕСТВАМИ.....	288
Bobomurodov Z.A., Shavkatjonova M.F. TURKISTON TIZMASINING SHIMOLIY YONBAG‘IRLIKLARI FLORASI VA UNING EKOLOGIK XUSUSIYATLARI.....	292
Ihomjon G‘ULOMOV. AHOLI VA QISHLOQ HO‘JALIGINI RO‘YXATGA OLIISH TADBIRINING MAZMUN-MOHIIYATI (2026-yil misolida).....	295
Gulchehra Karimova. OTALIK MAS‘ULIYATINI OSHIRISHNING IJTIMOIIY-PSIXOLOGIK JIHATLARI.....	300
Abduvaliyev Murodillo Ma‘rufjon o‘g‘li. OILAVIY MUNOSABATLARNI TAKOMILLASHTIRISH VA “OILA INQIROZI”NI OLDINI OLIISH ZARURATI.....	303
Sagatov Bakhodir Uktamovich, Suyunov Sukhrob Temir o‘g‘li. ROLE OF BUILDING MATERIALS AND TECHNOLOGIES IN SUSTAINABLE DEVELOPMENT.....	307
АБДУРАУФОВ АЗАМАТЖОН АБДУЛХАЙ УГЛИ. ОСОБЕННОСТИ ПЕРЕВОДА НАУЧНЫХ ТЕКСТОВ: ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ И ПРАКТИЧЕСКИЙ АСПЕКТЫ (НА ПРИМЕРЕ УЗБЕКСКОГО И РУССКОГО ЯЗЫКОВ).....	310
Хабибуллаева Гузалой Шерзодбек кизи. МЕЖЪЯЗЫКОВАЯ ТРАНСЛЯЦИЯ НАУЧНОГО ЗНАНИЯ: ОПЫТ И ПОДХОДЫ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ (НА МАТЕРИАЛЕ РУССКОГО И УЗБЕКСКОГО ЯЗЫКОВ).....	314
Yuldashev Qudratbek Qodirbek o‘g‘li. O‘ZBEKISTON SUD-HUQUQ TIZIMIDA MEDIATSIYA INSTITUTINING ROLI VA UNI RATSIONAL MAQBULLASHTIRISHNING MANTIQIY MEXANIZMLARI.....	318
Alimatova Nargis Abduxalilovna. SUN’IY INTELLEKT RIVOJI VA	321



O‘ZBEKISTON.....	
Meyliyev Sa’dulla Nazarovich. MAKTABGACHA YOSH DAGI BOLALARNI MAKTABGA TAYYORLASHNING PSIXIK VA IJTIMOIIY-PSIXOLOGIK JIHATLARI.....	324
Toshoyev B.E. MILLIY O‘ZLIKNI ANGLASH - JAMIYAT TARAQQIYOTI VA MA’NAVIIY YUKSALISH OMILI SIFATIDA.....	328
Жалол Ахмедов. НЕКОТОРЫЕ ПОДХОДЫ УЗБЕКСКИХ УЧЕНЫХ В ОСВЕЩЕНИИ ИСТОРИИ НАРОДОВ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ.....	332
N.B.Toshpo‘latov. BUXORO AMIRLIGINING XIVA XONLIGI BILAN SAVDO ALOQALARI: TARIXIY-IQTISODIY TAHLIL.....	339
Soatov Rasul Muxitdinovich. HARBIY QISMLAR, MAHALLA VA TA’LIM MUASSASALARI O‘RTASIDAGI HAMKORLIKNING YOSHLAR VATANPARVARLIGINI SHAKLLANTIRISHDAGI ROLI.....	342
Po‘latova Shahnoza Po‘lat qizi. TALABALARDA METAKOGNITIV KO‘NIKMALARNI SHAKLLANTIRISH OMILARI.....	348
Аметов Азамат, Ережепов Кеулимжай Кайматдинович. ВЛИЯНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА НА ФОРМИРОВАНИЕ НАЦИОНАЛЬНОЙ ИДЕНТИЧНОСТИ МОЛОДЕЖИ.....	351
Аметов Азамат, Ережепов Кеулимжай Кайматдинович. ВЛИЯНИЕ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ И ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА НА НАЦИОНАЛЬНОЕ САМОСОЗНАНИЕ.....	353
Choriyev Nurislam Nuritdinovich. RAQAMLASHTIRISH SHAROITIDA BO‘LAJAK O‘QITUVCHILARINING SUN’IY INTELLEKT VA RAQAMLI DASTURLARDAN FOYDALANISH IMKONIYATLARI.....	355
Shahobiddin Asilekovich ABDURAHMONOV. KOSMOPOLITIZM MAFKURAVIY TAHDID SIFATIDA VA UNGA QARSHI KURASHDA MEDIASAVODXOLIKNING O‘RNI.....	359
Рахматуллаева Согдиана Фарходовна. «ЗЕЛЕНАЯ» СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ НОВОГО УЗБЕКИСТАНА: ИСТОРИЧЕСКИЕ КОРНИ И НАУЧНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ.....	363
Mamanazarov. S.I. QADRIYATLAR - MA’NAVIIY KAMOLOT ASOSI....	366
Mamanazarov Soat Ismatovich. MILLIY QADRIYATLAR - MILLAT KO‘RKI.....	369
Н.Д. Торебай, Б.Н. Кузиев. РОЛЬ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ПРОЕКТИРОВАНИИ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ.....	372
У. Исахова, Э. Муртазин. УМНЫЕ МАТЕРИАЛЫ В ИНЖЕНЕРИИ: СВОЙСТВА, ПРИМЕНЕНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ.....	375
Gulbahor Mirazimova O‘ktamovna, Egamberdiyeva H.Sh. TURON TAMADDUNI VA JADID MA’RIFATI ASOSIDA MILLIY O‘ZLIKNI ANGLASHNING IJTIMOIIY-FALSAFIY ASOSLARI.....	379

Eshmirzayeva Mohinur Saliddin qizi, Rashidova Nilufar Tulkinovna. TURLI TARKIBLI ELEKTROLITLARD A NIKEL ASOSIDAGI GALVANIK QOPLAMALARNI OLISH.....	384
Nodira Alimova. SUN’IY INTELLEKT DAVRIDA XOTIN-QIZLAR NNTLARI ORQALI MILLIY O’ZLIKNI SHAKLLANTIRISH: TURON TARIXIY MEROSI VA ZAMONAVIY YONDASHUVLAR.....	388
Saidaxmedova Dilafuz Saidbaxromovna INNOVATSIYALAR VA RAQAMLI IQTISODIYOT SHAROITIDA INSON KAPITALINI RIVOJLANTIRISH	392
Kasimova Zumrad. SUN’IY INTELLEKTNI HUQUQIY TARTIBGA SOLISH: NAZARIY MUAMMOLAR VA ZAMONAVIY YONDASHUVLAR.....	395
Abduvaliyeva Dilnoza Akramovna. XORAZM TURKIYSI XUSUSIDA.....	399
Abduvaliyev Ortiq Abdulxamidovich, Murodova Dildora Yo’lchi qizi. TARIXIY MEROS VA ZAMONAVIY TALQIN.....	403
Usmonova Vasila Botirovna, Abdulhamidov Abdullajon Ortiq ugli. ARTIFICIAL INTELLIGENCE, BLOCKCHAIN, AND DIGITAL INNOVATIONS: PROSPECTS AND COMPLEX RISKS IN THE DIGITAL ECONOMY.....	406
Bahromova Gulsanam Vahob qizi, Abduvaliyev Abdulhamid Abdumo‘minovich. ALISHER NAVOIY G‘AZALLARIDA QO‘SHMA SIFAT YASOVCHI FORSIY AFFIKSLARNING LINGVOPOETIK TADQIQI.....	410
Urishboyeva Ifora Uskan qizi, Abduvaliyeva Ziyatoy Norqo‘ziyevna. YORDAMCHI SO‘Z TURKUMLARINI O‘QITISHDA DIDAKTIK O‘YIN VA METODLAR BILAN ISHLASH.....	412
Eshchanova Manzura Artikbayevna. XORAZM JADIDCHILIGI VA SAFO MUG‘ANNIY IJODIY MEROSI: TARIXIY-MADANIY TAHLIL.....	417
Anyozov Ruslan Botirovich. O‘RTA ASRLARDA MARKAZIY OSIYO KARVON YO‘LLARIDAGI INFRATUZILMA VA XIZMAT KO‘RSATISH TIZIMINING INSTITUTSIONAL XUSUSIYATLARI.....	420
Хурамова Фарангиз Учкун кизи. ГЕНЕРАТИВНЫЙ ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ КАК ИНСТРУМЕНТ ПОПУЛЯРИЗАЦИИ НАЦИОНАЛЬНЫХ ЦЕННОСТЕЙ.....	423
Nishanbayeva E.Z. ATROF – MUHITNI, AHOLI SOG‘LIG‘INI MUHOFAZA QILISH VA SOG‘LOM TURMUSH TARZINI QAROR TOPTIRISHDA IJTIMOIIY SHERIKLIKNING O‘RNI.....	427
Ablayeva O‘g‘iloy Shodiqulovna, Shodiqulov Boburmirzo Saxob o‘g‘li, Saidmurodov Suxrob Saydazim o‘g‘li. ZAMONAVIY MUHANDISLIKDA YASHIL TEXNOLOGIYALAR VA ULARNING AHAMIYATI.....	438

Sarimsoqov Sardor Shoyzaqovich, Hasanov Ibrohim Komil o‘g‘li. SUN’IY INTELLEKT KELAJAK TEXNOLOGIYASI VA UNING SOHALARDA QO‘LLANILISHI.....	440
Abdusamatov Ne‘mat Inomovich, Yo‘ldasheva Yulduz Atajon qizi. ZAMONAVIY DUNYODA TEXNOLOGIK TARAQQIYOT VA MUHANDISLIK SOHALARINING RIVOJLANISHI.....	442
A.J.Ro‘ziyev. TA‘LIM JARAYONLARINI TASHKIL QILISHDA SUN’IY INTELLEKT (SI) VOSITALARINING QO‘LLANILISHI.....	445
Normatov Sanjar Abdug‘ani o‘g‘li. SUN’IY INTELLEKT VA TILNING HOZIRGI DAVR MULOQOT MADANIYATI SHAKLLANISHIDAGI O‘RNI VA AHAMIYATI.....	449
Ablayeva O‘g‘iloy Shodiqulovna, Odilova Iroda Akbar qizi. ENERGIYA TEJOVCHI TEXNOLOGIYALAR VA AQLLI BOSHQARUV TIZIMLARI.....	452
Turg‘unova Oygul Bahodir qizi, Mirzakabilov Normurod. KO‘P QATLAMLI KOMPOZIT MATERIALLARNING NAZARIY ASOSLARI VA ULARNING MEXANIK XUSUSIYATLARI.....	455
Nutfullayeva Lobar Nurullayevna, Sharopova Lola Ro‘zimurodovna. TIKUVCHILIK BUYUMLARI SIHLAB CHIQRISHDA QO‘LLANILADIGAN BIKOMPONENT NOTO‘QIMA MATERIALLAR XUSUSIYATLARI TAHLILI.....	459
Baxtiyorova Anaxon Anvarbek qizi, I.X.Atamirzayev. SUN’IY INTELLEKT XALQARO DARAJADA TARTIBGA SOLISH.....	463
Boydavlatov Doniyorbek Alisher o‘g‘li. XORIJIY DAVLATLARDA SUN’IY INTELLEKTNI HUQUQIY TARTIBGA SOLISH TAJRIBASI.....	468
Zubarjanov Odilbek G‘ayratjon o‘g‘li, Ahmadjonov Bekzod Dilshod o‘g‘li. SUN’IY INTELLEKTDAN FOYDALANISH NATIJASIDA VUJUDGA KELADIGAN HUQUQIY MUNOSABATLARNING XUSUSIYATLARI.....	472
Atamirzaev Ibroxim Xakimovich. SUN’IY INTELLEKT TEXNOLOGIYALARINING JAMIYAT VA DAVLAT BOSHQARUVIDAGI O‘RNI.....	475
Mahmudjonov Azizxo‘ja Xurshidbek o‘g‘li, Ilmiddinov Lutfullo Nizomjon o‘g‘li. SUN’IY INTELLEKTDAN FOYDALANISH SOHASIDA HUQUQIY TARTIBGA SOLISH TUSHUNCHASI VA TAMOYILLARI.....	479
Musayev Xamzaxon Zokirjon o‘g‘li. SUN’IY INTELLEKT TEXNOLOGIYALARIDAN FOYDALANISHDA HUQUQIY JAVOBGARLIK MASALALARI.....	482
Tursunov Sardorbek Sidiqjon o‘g‘li, Alamxonov Alisher Adxamxon o‘g‘li. SUN’IY INTELLEKT TEXNOLOGIYALARINING JAMIYAT VA DAVLAT BOSHQARUVIDAGI O‘RNI.....	486
Hakimboyeva Dildora Ma‘rufjon qizi, I.Atamirzayev. SUN’IY INTELLEKT VA MILLIY QADRIYATLAR: ZAMONAVIY TAHDIDLAR	491



VA IMKONIYATLAR.....	
Ne’matjon Karimov, Xakimov Anvarjon Ibroxim o’g’li. SUN’IY INTELLEKT SOHASIDA HUQUQIY TARTIBGA SOLISHNI TAKOMILLASHTIRISH MASALALARI.....	494
Shukurulloyev Shodiyor To’rajonzoda Xabibullayev Sayfiddin Saydullo o’g’li. SUN’IY INTELLEKT BILAN BOG’LIQ HUQUQIY MUNOSABATLAR SUB’EKTALARI VA OB’EKTALARI.....	497
Primkulov Azimbek Xasan o’g’li, Abdumalikov Abbosbek Abrorbek o’g’li. SUN’IY INTELLEKT TUSHUNCHASI, MOHIYATI VA RIVOJLANISH BOSQICHLARI.....	501
Abdusalomov Xasanboy Madaminbek o’g’li, Abdug’affarov Dilmurod Muxiddin o’g’li. O‘ZBEKISTONDA SUN’IY INTELLEKTDAN FOYDALANISHNING HUQUQIY ASOSLARI VA AMALIYOTI.....	504
Ish’aq Abduraxmonov. TURON TAMADDUNIDA YUSUF XOS XOJIB MEROSINING TARIXIY AHAMIYATI.....	506
Jabborov Adham Ravshan o’g’li DISPERS ARMATURALANGAN TURLI XIL TOLALARNING TEMIRBETON KONSTRUKSIYALAR VA XOSSALARIGA TA’SIRI.....	510
MULDANOV FAYZI RISKULOVICH, RISQULOV KOMRONBEK FAYZI O‘G‘LI, ESHPO‘LATOV ALISHER SHAPO‘LAT O‘G‘LI. VIDEOTEKNOLOGIYALARDA DASTURIY TA’MINOT TIZIMNI YARATISHNING MATEMATIK, ALGORITMLARI.....	515
Ne’matov A.L. SUN’IY INTELLEKTNI TA’LIMGA TADBIQ QILISHSHNING O‘ZIGA XOSLIGI.....	519
S.B. Karimova. KIMYO FANINI O‘QITISHDA INNOVATSION METODLARINING AFZALLIKLARI.....	525
Maxmudova Dilshoda Kurbonbayevna. XARAKTER YARATISH TADRIJIDA G‘OYAVIY-BADIIY METAMORFOZA UYG‘UNLIGI.....	528
Sherbekova Sabina Jalol qizi, Abduxakimov Mirzabek Zafar o’g’li, Tirkasheva Muqaddas. SUN’IY INTELLEKT VA IJTIMOIIY-GUMANITAR FANLARNING ZAMONAVIY INTEGRATSIYASI.....	531
Shomurodov Quvonchbek Yaxyobek o’g’li. OYKUMENA DOKTRINASI: YEVIROSENTRIZMDAN AMERIKA LIBERAL TARTIBIGACHA.....	533
Kamolova Shirinoy Usarovna. MUAMMOLI TALABALAR IJTIMOIIYLASHUVINI TA’MINLASHNING KONSEPTUAL ASOSLARI....	536
Maxmudov Obloqul Toxirovich. KORRUPSIYAGA QARSHI KURASHISHNING TARIXIY-FALSAFIY JIHLTLARI.....	540
Хуснида Эгамбердиева, Хамракулов Равшан Джаборович АРМАТУРЫ ВЫСОКОГО КЛАССА ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СБОРНО-МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ.....	543

Ochilova Rayxona Akramjon qizi, Ne’matov Asliddin Rabbimqulovich. TEYLOR QATORI YORDAMIDA DIFFERENSIAL TENGLAMALARNI TAQRIBIY YECHISH.....	547
Qirgizov Ismat Musurmanovich. JISMONIY MADANIYAT NAZARIYASI VA USLUBIYATI FANING PAYDO BO’LISHI, SHAKLLANISHI VA RIVOJLANISHI.....	550
Raupov D.A., To’lqinova D.X., Farmonova G.S., Tashibekova S.Sh. "Engineering Innovation and Smart Systems for Sustainable Renewable Energy in Uzbekistan".....	553
F.N.Shirinova AXBOROTLASHGAN JAMIYAT VA RAQAMLI IQTISOD VA KIBER XAVFSIZLIK MUOMMOLARI.....	560
Hamidov Odil Abdurasulovich. MULTIMEDIALI O’RGATUVCHI MAJMUA HAYOT FAOLIYATI XAVFZISLIGI VA MEHNAT MUHOFAZASI FANINI O’QITISHNING ELEKTRON VOSITASI SIFATIDA.....	563
Кувандиков Ё.Т., Ибодуллаев М.Б. ПОДГОТОВКА КУЛЬТИВАТОРОВ К РАБОТЕ.....	566
Alikulov Samar Sattor o’g’li. GIBRID TA’LIM TEXNOLOGIYALARI YORDAMIDA FIZIKA FANINI INTERAKTIV VA VIRTUAL LABORATORIYALAR ORQALI O’QITISHNING SAMARADORLIGI.....	570
Julanov Isok Odilovich, Turg’unboyev Sardorbek Kamoljon O’g’li. AXBOROT TEXNOLOGIYALARI YO’NALISHIDA VIRTUAL TUSHUNCHA.....	574
Narbekov Nodir Narmatovich INNOVATSION MUHANDISLIK FAOLIYATINING NAZARIY VA AMALIY ASOSLARI.....	577
Куйчиев Одил Рахимович, Нарзуллаев Дилшод Юсуф угли. РАЗРАБОТКА ЭНЕРГО- И РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА ОЧИСТКИ СЕМЯН.....	579
V.I. Ahmedov. QURILISHDA INNOVATSION TEXNOLOGIYALARNI QO’LLASH.....	583
Худайбердиев Абдуазиз Абдувалиевич. SANOAT KORXONALARI HUDUDIDA EKOLOGIK HOLATNI YAXSHILASH TEXNOLOGIYASI (CHIQUINDISIZ ISHIAB CHIQUARISH).....	587
TURABOV ANVAR MAVLONQULOVICH. PEDAGOGIK MAHORAT TA’LIM SIFATINI TA’MINLASHNING KAFOLATI SIFATIDA.....	590
AXMEDOV ALISHER TOIROVICH. URUG’LIK SO’TALARNING FIZIK-MEXANIK XOSSALARI VA O’LCHAM-MASSA KO’RSATKICHLARINI O’RGANISH.....	595
QABILOV BEKZOD UKTAM O’G’LI. SHARQ XALQLARINING ETNOPELAGOGIKASI VA ULARNING PEDAGOGIKA FANINI RIVOJLANTIRISHGA QO’SHEGAN HISSASI.....	598

Matnazarov Anvar Rustamovich. Tashpulatova Dildora Xaydarkulovna, Narkulov Saydulla Karimovich. GETEROSTRUKTURALI QUYOSH ELEMENTLARI.....	604
Матназаров Анвар Рустамович, Дилдора Хайдаркуловна Тошпулатова, Сайдулла Каримович Норкулов. ТОНКОПЛЁНОЧНЫЕ СОЛНЕЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ НА ОСНОВЕ АМОРФНОГО КРЕМНИЯ.....	610
Bozorov Abduraxmon G‘ofurovich. REFRAMING MARKETING EDUCATION IN THE DIGITAL ERA: AN INTERDISCIPLINARY APPROACH INTEGRATING SOCIAL SCIENCES AND PRACTICE-BASED LEARNING.....	613
Sherzod Eshonqulov. BO‘LAJAK MUHANDISLARNI TA‘LIM VA AMALIY FAOLIYATDA LOYIHALASH KOMPETENTLIGINI RIVOJLANTIRISHNING DIDAKTIK ASOSLARI VA METODIKASIDA SUN’IY INTELLEKTNI QO‘LLASH.....	617
Sh.Z. O‘rozov. ZAMONAVIY TA‘LIM TIZIMINI RIVOJLANTIRISHDA RAQOBATDOSH KADRLAR SALOHİYATINI OSHIRISH ZARURATI.....	622
Murodova Aziza Yorqin qizi, Joniqulova Zulayxo Burxon qizi. INTEGRATIV YONDASHUV ASOSIDA TALABALARNING KASBIY MOBILLIGINI RIVOJLANTIRISH.....	626
Абдилакимова Умида Баратовна. РОЛЬ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В РАЗВИТИИ НАВЫКОВ ПИСЬМА НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ У СТУДЕНТОВ НЕФИЛОЛОГИЧЕСКИХ ВУЗОВ.....	629
Raxmonkulov Feruz Pardaboyevich, Mamarajabova Hilola Laziz qizi. INFORMATIKA KURSIDA O‘QUVCHILARNING ALGORITMIK MADANIYATINI SHAKLLANTIRISHDA PEDAGOGIK TEXNOLOGIYALARDAN FOYDALANISH.....	633
Bonu Vaxromova, Musayev Sharof. ICHIMLIK SUVI SIFATINI PROGNOZ QILISHDA SUN’IY INTELLEKT VOSITASIDAN FOYDALANISHNI TAKOMILLASHTIRISH (ARNASOY SUV OMBORI MISOLIDA).....	636
Ташмуродов Дилмурод, Мирзакобилов Н. ЧИСЛЕННЫЙ АНАЛИЗ КОЛЕБАНИЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ КОМПОЗИТНОЙ ПЛАСТИНЫ В СРЕДЕ ANSYS	640
Нурымбетова Жамила Игиликовна. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТРАДИЦИОННОГО КАЗАХСКОГО КОБЫЗА В ПЕДАГОГИЧЕСКОМ ПРОЦЕССЕ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЕ ЛИЧНОСТИ.....	643