



**AUEZOV**  
UNIVERSITY  
1943



INTERNATIONAL SCIENTIFIC JOURNAL  
**SCIENCE AND INNOVATION**

SPECIAL ISSUE

SCIENCE AND INNOVATION: PROBLEMS,  
SOLUTIONS AND PROSPECTS

**MAY 2024**

ISSN: 2181-3337  
SCIENTISTS.UZ

# SCIENCE AND INNOVATION

## XALQARO ILMIY JURNALI

### MAXSUS SONI

### 2024-YIL, MAY

2024-yil 17-18-may kunlari Toshkent iqtisodiyot va pedagogika instituti hamda "Science and Innovation" xalqaro ilmiy jurnali hamkorligida o'tkazilgan "Ilm-fan, ta'lim-tarbiya va innovatsiya: muammolar, yechimlar va istiqbollar" mavzusidagi xalqaro ilmiy-amaliy anjuman materiallari asosida tayyorlandi.

*Jurnaldagi maqolalar indekslash asosida OAK tomonidan dissertatsiyalar asosiy ilmiy natijalarini chop etish tavsiya etilgan jurnallar ro'yxatidagi xorijiy jurnallarda chiqarilgan maqolalar sifatida rasman tan olinadi. Asos: 1) O'zbekiston Respublikasi Oliy attestatsiya komissiyasining dissertatsiyalar asosiy ilmiy natijalarini chop etish tavsiya etilgan ilmiy nashrlar ro'yxati 3-sahifasi. – Toshkent: 2019. -160 b. 2) OAK ning 13.06.2022 yildagi №01-07/1368 sonli javob xatida keltirilgan OAK ishchi guruhining xulosasi.*

Toshkent 2024

ISSN: 2181-3337  
SCIENTISTS.UZ

**International Scientific Journal**  
**SCIENCE AND INNOVATION**

**SPECIAL ISSUE "SCIENCE, EDUCATION AND INNOVATION: PROBLEMS,  
SOLUTIONS AND PROSPECTS"**

**MAY, 2024**

This issue was published on the basis of the materials of the international scientific and practical conference "Science, education and innovation: problems, solutions and prospects" held in cooperation with Tashkent Institute of Economics and Pedagogy and International scientific journal "Science and Innovation" on May 17-18, 2024.

Tashkent 2024

---

ISSN: 2181-3337

“Science and Innovation” xalqaro ilmiy jurnali maxsus soni: “Ilm-fan, ta’lim-tarbiya va innovatsiya: muammolar, yechimlar va istiqbollar”, 2024-yil may. – T.: Toshkent, 2024.

### Nashr etishda qatnashganlar:

*Baxtiyor Rustamov, Gulira’no Rakhmatullayeva, Anvar Rustamov, Farangiz Sagdullayeva, Humoyun Kodirov, Mansur Suyunkulov, Mahliyo Sotivoldiyeva, Maftuna Askarova, Ollamurodova Feruza, Poyonova Qandiya, Zuhra Ismoilova, Yangiboyeva Ruxshona, Meyliev Shahzod, Fotima Shermatova, Muxlisa Zunnunova*

### Tahririyat hay’ati a’zolari

<i>Janikulov Shakarboy</i>	<i>Rektor, texnika fanlari nomzodi, dotsent, rais</i>
<i>Yuldashev Nodir Mahmudjonovich</i>	<i>Ta’sischi, iqtisod fanlari bo’yicha falsafa doktori (PhD)</i>
<i>Dusbayev Iso Ramazanovich</i>	<i>Direktor, qishloq xo’jaligi fanlari bo’yicha falsafa doktori (PhD)</i>
<i>Dustmurodov Ma’rufjon Mansur o’g’li</i>	<i>Ilmiy bo’lim boshlig’i, filologiya fanlari bo’yicha falsafa doktori (PhD), dotsent, mas’ul kotib</i>
<i>Alieva Nargiza Baxtixoniyeva</i>	<i>O’quv ishlari bo’yicha prorektor, texnika fanlari bo’yicha falsafa doktori (PhD)</i>
<i>Maxmudov Aminboy Raimbergenovich</i>	<i>Talabalar orasida ijtimoiy-ma’naviy muhit barqarorligini ta’minlash bo’yicha maslahatchi</i>
<i>Mamatova Muharram Hakimjonovna Yo’ldoshev Otabek Abdug’aniyevich</i>	<i>Yoshlar bilan ishlash, ma’naviyat va ma’rifat bo’limi boshlig’i “Tillar va maktabgacha ta’lim” fakulteti dekani, pedagogika fanlari bo’yicha falsafa doktori (PhD)</i>
<i>Sharopova Zubayda Fozilovna</i>	<i>“Pedagogika” fakulteti dekani, dotsent</i>
<i>Ruziyev Kurbonali Abdujabborovich</i>	<i>“Axborot texnologiyalari” fakulteti dekani</i>
<i>Xaydarov Baxtiyorjon Abduxamidovich</i>	<i>“Iqtisodiyot” fakulteti dekani, qishloq xo’jaligi fanlari bo’yicha falsafa doktori (PhD)</i>
<i>Abduraxmonova Jumagul Nomazovna</i>	<i>“Ijtimoiy fanlar” fakulteti dekani, tarix fanlari nomzodi</i>
<i>Ibraximov Sanjar Urumbayevich</i>	<i>“Ijtimoiy fanlar” kafedrasini mudiri v.b., pedagogika fanlari doktori (DSc), dotsent</i>
<i>Kusharov Zoxid Keldiyorovich</i>	<i>“Axborot texnologiyalari” kafedrasini mudiri v.b., iqtisod fanlari nomzodi</i>
<i>Abduxamidov Sardor Mardanakulovich</i>	<i>“Pedagogika” kafedrasini mudiri v.b., pedagogika fanlari bo’yicha falsafa doktori (PhD)</i>
<i>Nurgizarova Zakira Beketovna</i>	<i>“Tillar va maktabgacha ta’lim” kafedrasini mudiri v.b.</i>
<i>Xalikov Baxrom Shomurodovich</i>	<i>“Iqtisodiyot” kafedrasini mudiri v.b.</i>
<i>Daniyarov Baxtiyor Xudoyberdiyevich</i>	<i>Filologiya fanlari doktori, professor v.b.</i>
<i>Ashurov Nazar Raxmatullayevich</i>	<i>Pedagogika fanlari nomzodi, professor v.b.</i>
<i>Turebekov Anvar Adilbekovich</i>	<i>Iqtisod fanlari nomzodi, professor v.b.</i>
<i>Saparova Gulnaz Kalbayevna</i>	<i>Pedagogika fanlari nomzodi, professor v.b.</i>
<i>Darmonova Mashhuraxon Adiljon qizi</i>	<i>Tarix fanlari bo’yicha falsafa doktori (PhD), professor v.b.</i>
<i>Xolmatov Pardaboy Qoraboyevich</i>	<i>Pedagogika fanlari nomzodi, dotsent</i>
<i>Xalikova Shaxodat Tuxtayevna</i>	<i>Psixologiya fanlari nomzodi, dotsent</i>
<i>Jumayev Farxod Akamatovich</i>	<i>Filologiya fanlari nomzodi, dotsent</i>
<i>Islamova Maftuna Sharofiddinovna</i>	<i>Pedagogika fanlari bo’yicha falsafa doktori (PhD), dotsent</i>
<i>G’afforov Kamoliddin Bahodir o’g’li</i>	<i>Dizayner</i>

ISSN: 2181-3337

International scientific journal "Science and Innovation". Special issue "Science, education and innovation: problems, solutions and prospects". May, 2024 - T.: Science and Innovation, 2024.

### Participants of the publication:

*Bakhtiyor Rustamov, Gulirano Rakhmatullaeva, Anvar Rustamov, Farangiz Sagdullaeva, Humoyun Kodirov, Mansur Suyunkulov, Mahliyo Sotivoldieva, Maftuna Askarova, Ollamurodova Feruza, Poyonova Qandiya, Zuhra Ismoilova, Yangiboeva Ruxshona, Meyliev Shahzod, Fotima Shermatova, Mukhlisa Zunnunova*

### Members of the editorial board

<i>Janikulov Shakarboy</i>	<i>Rector, candidate of technical sciences, associate professor, chairman</i>
<i>Yuldashev Nodir Mahmudjonovich</i>	<i>Founder, Doctor of Philosophy in Economics (PhD)</i>
<i>Dusbayev Iso Ramazanovich</i>	<i>Director, Doctor of Philosophy in Agricultural Sciences (PhD)</i>
<i>Dustmurodov Ma'ruffjon Mansur o'g'li</i>	<i>Head of the scientific department, doctor of philosophy (PhD) in philological sciences, associate professor, responsible secretary</i>
<i>Alieva Nargiza Baxtixoziyevna</i>	<i>Vice-Rector for Academic Affairs, Doctor of Philosophy in Technical Sciences (PhD)</i>
<i>Maxmudov Aminboy Raimbergenovich</i>	<i>Consultant on ensuring stability of socio-spiritual environment among students</i>
<i>Mamatova Muharram Hakimjonovna</i>	<i>Head of the Department of Work with Youth, Spirituality and Enlightenment</i>
<i>Yo'ldoshev Otabek Abdug'aniyevich</i>	<i>Dean of the Faculty of "Languages and Preschool Education", Doctor of Philosophy in Pedagogical Sciences (PhD)</i>
<i>Sharopova Zubayda Fozilovna</i>	<i>Dean of the Faculty of "Pedagogy", associate professor</i>
<i>Ruziyev Kurbonali Abdujaborovich</i>	<i>Dean of the Faculty of "Information Technologies".</i>
<i>Xaydarov Baxtiyorjon Abduxamidovich</i>	<i>Dean of the Faculty of Economics, Doctor of Philosophy in Agricultural Sciences (PhD)</i>
<i>Abduraxmonova Jumagul Nomazovna</i>	<i>Dean of the Faculty of "Social Sciences", Candidate of History</i>
<i>Ibraximov Sanjar Urunbayevich</i>	<i>Head of the "Social Sciences" Department, Doctor of Pedagogical Sciences (DSc), Associate Professor</i>
<i>Kusharov Zoxid Keldiyorovich</i>	<i>Head of the "Information Technologies" Department, Candidate of Economic Sciences</i>
<i>Abduxamidov Sardor Mardanakulovich</i>	<i>Head of the "Pedagogy" Department, Doctor of Philosophy (PhD) in Pedagogical Sciences</i>
<i>Nurgizarova Zakira Beketovna</i>	<i>Head of the "Languages and preschool education" department</i>
<i>Xalikov Baxrom Shomurodovich</i>	<i>Head of the "Economics" department</i>
<i>Daniyarov Baxtiyor Xudoyberdiyevich</i>	<i>Filologiya fanlari doktori, professor v.b.</i>
<i>Ashurov Nazar Raxmatullayevich</i>	<i>Candidate of pedagogical sciences, professor</i>
<i>Turebekov Anvar Adilbekovich</i>	<i>Candidate of Economics, Professor</i>
<i>Saparova Gulnaz Kalbayevna</i>	<i>Candidate of pedagogical sciences, professor</i>
<i>Darmonova Mashhuraxon Adiljon qizi</i>	<i>Doctor of philosophy (PhD) in historical sciences, professor</i>
<i>Xolmatov Pardaboy Qoraboyevich</i>	<i>Candidate of Pedagogical Sciences, Associate Professor</i>
<i>Xalikova Shaxodat Tuxtayevna</i>	<i>Candidate of Psychology, Associate Professor</i>
<i>Jumayev Farxod Akmamatovich</i>	<i>Candidate of philological sciences, associate professor</i>
<i>Islamova Maftuna Sharofiddinovna</i>	<i>Doctor of philosophy (PhD) in pedagogical sciences, associate professor</i>
<i>G'afforov Kamoliddin Bahodir o'g'li</i>	<i>Designer</i>

*The authors are responsible for the content of articles included in this publication.*

- © Tashkent Institute of Economics and Pedagogy
- © International Scientific Journal Science and Innovation
- © Authors

## KICHIK BIZNES VA XUSUSIY TADBIRKORLIK FAOLIYATINI RIVOJLANTIRISH YO'NALISHLARI

**Xurramov Keldiyor Muradullaevich**

Chirchiq davlat pedagogika universiteti "Maktab menejmenti" kafedrası katta o'qituvchisi

<https://doi.org/10.5281/zenodo.11208713>

**Annotatsiya.** *Kichik biznes va xususiy tadbirkorlik faoliyatini rivojlantirish yo'nalishlari bo'yicha taklif va tavsiyalar berilgan.*

**Tayanch so'z va iboralar:** *tadbirkorlik, tadbirkorlik faoliyati, tadbirkorlik asoslari, xususiy tadbirkorlik, kichik biznes.*

**Аннотация.** *Даны предложения и рекомендации по развитию малого бизнеса и частного предпринимательства.*

**Ключевые слова:** *предпринимательство, предпринимательская деятельность, основы предпринимательства, частное предпринимательство, малый бизнес.*

**Abstract.** *Suggestions and recommendations for the development of small businesses and private entrepreneurship are given.*

**Key words:** *entrepreneurship, entrepreneurial activity, basics of entrepreneurship, private entrepreneurship, small business.*

Rivojlanayotgan mamlakatlarda kichik biznes va tadbirkorlikni rivojlantirishda rivojlangan mamlakatlarda qo'llaniladigan kichik biznesni rivojlantirishni tartibga solish shakllaridan nusxa olishga katta qiziqishlar uchrab turadi. Biroq, tahlillarning ko'rsatishicha, mamlakatimiz hududlarida qo'llaniladigan, bunday mexanik ravishda amalga oshiriladigan xorijiy tajribalar, ko'pincha bu sohani rivojlantirishga yordam bermasdan, balki uning haqiqiy xususiyatlarining deformatsiyalanishiga va tadbirkorlikning ilg'or shakllarining zaiflashuviga olib kelmoqda. O'zbekistonda mavjud bo'lgan shart – sharoitlarning o'ziga xosligi, ishlab chiqarish tuzilmasining joriy ahvoli, ularni o'zgartirishga etarli darajada katta xarajatlarni talab qiladi.

Ishlab chiqarishda monopollashtirish darajasining yuqoriligi kichik biznesni rivojlanishiga to'sqinlik qiluvchi omillardan hisoblanib – u narxlarning o'sib borishi, shartnoma munosabatlarini bajarishda loqaydlik qilish, ishlab chiqarishni takomillashtirish uchun rag'batlarning yo'qligi, mahsulot sifatini oshirish va xarajatlarni kamaytirish ko'rinishida namoyon bo'ladi. Ishlab chiqarishdagi raqobatbardoshlikning pastligi aksariyat sohalarda texnologik bazaning ortda qolganligi, quvvat va resurslar sig'imining yuqoriligi, mahsulot sifatining pastligi va xarajatlarning ko'pligi sababli sodir bo'lmoqda. Ayni paytda mamlakat iqtisodiyotida ishlab chiqarishning o'sishi ta'minlanayotgan bo'lishiga qaramasdan buni talab darajasida deyish qiyin. Yangi iqtisodiy munosabatlar uchun huquqiy asosni shakllantirish va ular ijrosini ta'minlash masalasi to'liq amalga oshirilgan emas. Normal bozor muhitining shakllanishi uchun iqtisodiy islohotlar jarayonida etarlicha nazorat tizimi shakllantirilmagan. Salbiy hodislar va vaziyatlarni bartaraf etish mexanizmi hali yaratilmagan.

Kichik biznes passiv sharoitlarda, etarlicha davlat ko'magisiz ishlab chiqarishning kuchli rag'batlantiruvchi omiliga aylana olmaydi, boshqa rivojlangan mamlakatlar iqtisodiyotida egallagan o'rniga chiqa olmaydi. G'arbning yuqori rivojlangan mamlakatlarida kichik biznes uchun issiqxona sharoitlarini yaratish tajribasi doim ham sodir bo'lavermasligi kutilmagan imkoniyatlarni ko'rsatib berdi. Mamlakatimizdagi yirik va kichik samarasiz davlat korxonalarining uzoq vaqtdan beri davom etayotgan qo'llab – quvvatlashning natijalari bo'lsa

mutlaqo aksi bo'ldi. Ushbu holatda korxonaning hajmi mohiyatni o'zgartirmaydi. Bunday sharoitda davlat tomonidan qo'llab – quvvatlashning asosiy tamoyili kichik biznesni ma'muriy va boshqaruv jihatidan nazorat qilishni bosqichma –bosqich qisqartirish va bozor iqtisodiyotini yaxshi shakllantirish uchun iqtisodiy va huquqiy sharoitlarni yaratish kerak bo'ladi.

Davlatning kichik biznesni qo'llab – quvvatlashi soha, geografik, milliy, tarixiy ustunliklari va odatlarini, shuningdek xalqaro tajribani hisobga olgan holda kichik biznesning rivojlanish va raqobatbardoshligi uchun zarur iqtisodiy va huquqiy shart-sharoitlarni shakllantirish orqali namoyon bo'lishi kerak.

Kichik biznesni davlat tomonidan qo'llab – quvvatlashning asosiy vazifasi shundan iboratki, kichik va yirik korxonalar o'rtasidagi iqtisodiy imkoniyatlar yuzasidan bo'shliqni kamaytirish, kichik korxonalarining haqqoniy huquqlarini ta'minlash, O'zbekistonda bozor tizimini boshqarishni shakllantirish jarayoni tarkibida kichik va yirik biznesning optimal nisbatini ta'minlashdan iborat. Bu, birinchi navbatda, bozorning raqobat kurashida huquqiy jihatdan teng sharoitni yaratish, uning turi va shakli tanlovini mustaqil amalga oshirish va tadbirkorlikni namoyon qilish usullarida erkin harakatlanish, biznesni amalga oshirish uchun teng imkoniyatlarni yaratish, huquq va javobgarliklarni belgilab qo'yish masalasida namoyon bo'ladi. Bu esa o'z navbatida, kichik biznesning muvaffaqiyatli rivojlanishi faqatgina qulay ijtimoiy, iqtisodiy, huquqiy, siyosiy va boshqa sharoitlar mavjud bo'lgandagina ta'minlanishi mumkinligini anglatadi.

Ushbu jarayonda hamma narsa muhim ahamiyat kasb etadi, siyosiy barqarorlikdan tortib hokimiyatning vakillik va ijro etuvchi organlarigacha, tadbirkorlarning xususiy faoliyatini jinoiy elementlar himoyasidan keng ma'noda fuqarolik huquqlarini ta'minlashgacha. Bunday sharoitlarning yo'qligi kichik biznesni qo'llab– quvvatlash tizimi faoliyatini samaradorligiga putur etkazadi.

Bugungi kunda O'zbekistonda amalga oshirilayotgan iqtisodiy islohotlarning asosiy maqsadlaridan biri - bu iqtisodiy o'sishga erishish, aholi uchun yuqori darajadagi turmush tarzini ta'minlaydigan samarali iqtisodiyotni yaratish va global iqtisodiy hamjamiyatda faol ishtirok etishini ta'minlashdir.

Bugungi kunda mamlakatimizda amalga oshirilayotgan iqtisodiyotning etakchi tarmoqlarni modernizatsiyalash va yangilash, tarkibiy o'zgarishlar va diversifikatsiya jarayonlarini samarali amalga oshirishda kichik biznes va xususiy tadbirkorlik sub'ektlarining ishtirokini yanada faollashtirish uchun quyidagi chora-tadbirlarni amalga oshirish muhim hisoblanadi:

- kichik biznesning texnologik, tashkiliy, funksional va tarmoq jihatidan tarkibiy tuzilmasini takomillashtirish. Xususan, zamonaviy texnika va texnologiyalardan foydalanib, zamonaviy talabga javob beruvchi tayyor mahsulot ishlab chiqaruvchi, innovatsion loyiha va ishlanmalarni amalga oshiruvchi kichik korxonalar va mikrofirmalarni ustuvor darajada rivojlantirish zarur;

- kichik korxonalarining «hayotiy sikli»da ko'lam jihatidan rivojlanish yo'nalishini kuchaytirish. Ya'ni, ularning sekin-asta yirik korxonalarga o'sib o'tishini rag'batlantiruvchi iqtisodiy mexanizmni ishlab chiqish va yo'lga qo'yish muhim hisoblanadi;

- yirik korxonalarining kichik biznes bilan kooperatsiya aloqalarini yanada mustahkamlash va boshqalar.

Yuqoridagi fikr-mulohazalardan kelib chiqqan holda ta'kidlash mumkinki, mamlakatimizda iqtisodiyotni tubdan isloh etish, bozor munosabatlari asoslarini shakllantirish va kengaytirish, tarkibiy o'zgartirishlar orqali zamonaviy tarmoq va sohalarni yaratish, ishlab

chiqarishni modernizatsiyalash va diversifikatsiyalash orqali barqaror iqtisodiy o'sishni ta'minlash, yangi ish o'rinlarini tashkil qilish, bandlik muammosini hal etish, aholining daromadlari va farovonligini oshirishda kichik biznes va xususiy tadbirkorlikning imkoniyatlaridan keng foydalanib kelinmoqda. Ushbu jarayonlarning muvaffaqiyati va yuqori samarali bo'lishida Prezidentimiz tomonidan belgilab berilgan islohotlar strategiyasining aniq va izchil amalga oshirilganligi mustahkam asos bo'lib xizmat qilmoqda.

Qisqa va o'rta muddatli istiqbolda kichik biznes va xususiy tadbirkorlikni davlat tomonidan qo'llab-quvvatlashning asosiy yo'nalishlari qo'yidagilar bo'lishi maqsadga muvofiqdir:

1. Kichik biznes sub'ektlarini tomonidan ishlab chiqarilgan mahsulotlarga talabni qo'llab-quvvatlash va yangi bozorlarni o'zlashtirish. Kichik biznes sub'ektlari ishlab chiqargan mahsulotlarini sotish imkoniyatlarni izlab topishda ko'p hollarda muammoga duch kelishadi.

Ularning mahsulotlariga talabni rag'batlantirish uchun quyidagi vazifalar hal etilishi zarur:

- kichik korxonalarni ta'minotchilar zanjiriga kirishini rag'batlantirish;
- kichik korxonalarining davlat xaridlari tizimidan foydalanish samaradorligini oshirish;
- mahsulotlarni o'tkazish va logistika infratuzilmasini yaratish;
- kichik korxonalarining eksport faoliyatini qo'llab-quvvatlash tizimini takomillashtirish.

2. Kichik biznesni davlat tomonidan qo'llab-quvvatlash samaradorligini oshirish. Raqobatni rivojlantirish uchun davlat mulki ob'ektlarini xususiylashtirish tartibini takomillashtirish, ularni sotish mexanizmlari va tartibotlari samaradorligini oshirish, shuningdek tabiiy monopoliya sub'ektlari faoliyati shaffofligini oshirishga yo'naltirilgan amaliy chora tadbirlar:

- kichik biznes va xususiy tadbirkorlik sohasida davlat institutini tashkil qilish.
- kichik biznesni qo'llab-quvvatlash bo'yicha dasturi samaradorligini oshirish.
- kichik biznes sub'ektlariga nisbatan nazorat-kuzatuv faoliyati sifatini oshirish.
- kichik biznes sub'ektlariga nisbatan monopoliyaga qarshi me'yorlarni asossiz qo'llash amaliyotini tugatish.

- tadbirkorlik faoliyatini olib borish uchun mulkiy asoslarni yanada mustahkamlash.
- kichik biznes sub'ektlarining axborot olish imkoniyatlarini kengaytirish.
- muhandislik-texnik ta'minot tarmoqlariga ulanish sohasida ma'muriy to'siqlarni bartaraf etish.

3. Kichik biznes sub'ektlariga nisbatan soliq siyosatini takomillashtirishning qo'shimcha yo'nalishlarini aniqlash.

4. Kichik biznes sub'ektlarini moliyaviy qo'llab-quvvatlash mexanizmi samaradorligini oshirish.

5. Kadrlar bilan ta'minlash va mehnat munosabatlarini tartibga solish tizimini takomillashtirish zarur.

## **FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR**

1. O'zbekiston Respublikasining «Tadbirkorlar faoliyati erkinligining kafolatlari to'g'risida»gi qonuni //O'zbekiston Respublikasi banklari tomonidan kichik biznes va xususiy tadbirkorlikni qullab-kuvvatlash bo'yicha konunchilik hujjatlari to'plami. - T.:«O'zbekiston», 2002. 46-72-betlar.
2. O'zbekiston Respublikasi «Xususiy korxonalar to'g'risida»gi qonuni - T.: «Adolat», 2005. 107-114-b.

3. Xurramov K. M. 10-11-sinf o'quvchilariga tadbirkorlik asoslarini o'qitish modelini yaratishning nazariy asoslanishi. "Inson farovonligini o'rganishda fanlararo yondashuv" xalqaro ilmiy konferensiya materiallari 9-11 oktyabr 2023 yil. Chirchiq sh. 370-374 betlar.
4. Xurramov K. M. Tadbirkorlikni milliy iqtisodiyotdagi o'rni, mohiyati va mezonlari. «Mug'allim ham yzliksiz bilimlendirio'» Ilmiy-metodikalyq jurnal. 2023 yil № 2 145-150 betlar.

## Contents / Mundarija

1	<b>Yuldashev N.M.,</b> TA'LIM ISOLOHOTI: OLDIMIZDA TURGAN USTUVOR VAZIFALAR	8
2	<b>Dushayev I.R.,</b> XXI ASR – FANLARARO INTEGRATSIYA ASRI	11
3	<b>Prof.Dr. Elçin Ibrahimov,</b> MÜSTƏQİL TÜRK RESPUBLİKALARINDA DİL SİYASƏTİ (MÜASİR DÖVR) BAĞIMSIZLIK DÖNEMİ TÜRK CUMHURİYETLERİNDE DİL POLİTİKASI (SORUNLAR VE ÇÖZÜMLER)	14
4	<b>Abdusamidov Sardor Mardanaqulovich, Xoligova Nilufar Shomurodovna,</b> AXBOROT TEXNOLOGIYALARI IMKONIYATLARIDAN FOYDALANISHDA KREATIV YONDOSHUV	24
5	<b>Arifova Muxlisa Uktamovna, Qo'ldosheva Shohida Xushvaqt qizi,</b> BOSHLANG'ICH TA'LIM YO'NALISHI TALABALARIGA MOBIL ILOVALARDAN FOYDALANIB MATEMATIKA-GEOMETRIYA FANLARINI O'QITISHNING XUSUSIYATLAR	29
6	<b>Doniyorbek Qo'shboqov Maxramqulovich, Botirov Asatbek Husniddin o'g'li,</b> YASHIL PUL-KREDIT SIYOSATI YURITISHNING ISTIQBOLLARI	32
7	<b>Ergasheva Maftunaxon Vali qizi,</b> O'YIN NAZARIYASI VA UNING XALQARO SAVDODA QO'LLANILISHI: SAVDO SIYOSATIDA STRATEGIK O'YINLARDAN FOYDALANISH	35
8	<b>Fayziyev A.A., Kuralov J.A.,</b> SAMARQAND VILOYATIDA YETISHTIRILGAN MEVA-REZAVOR HOSILDORLIGI DINAMIKASINI STATISTIK TAHLILI	40
9	<b>Gaibnazarov B.B., Makhmudov M.A., Tuychiev F.F., Abduraimov O. T.,</b> SMART AUTOMATIC PARKING SYSTEM USING NODEMCU MICROCONTROLLER	46
10	<b>Жабборов Э., Кушваков Д.,</b> ЎЗБЕКИСТОН RESPUBLİKASINING MAKROIKTISODIY KЎРСАTKIÇLARI VA ULARNING DINAMIKASI TAHLILI	48
11	<b>Jabbarov Eliboy, Qo'shboqov Doniyorbek Maxramqulovich,</b> TADBIRKORLIK SUBYEKTLARI FAOLIYATINI TAKOMILLASHTIRISH KO'NIKMALARI	51
12	<b>Jabbarov Eliboy, Doniyorbek Qo'shboqov,</b> YALPI MILLIY JAMG'ARMALARINING IQTISODIY RIVOJLANISHDAGI AHAMIYATI	56
13	<b>Kurbanova A.T., Darvishev D.B.,</b> SAN'AT VA MADANIYAT TA'LIM MUASSASALARIDA AXBOROT TEXNOLOGIYALARI FANINI TAKOMILLASHTIRISHDA "CULTURAL SOFTWARE" NING O'RNI	62
14	<b>Kusharov Z.K.,</b> BOSHQARUV QARORLARINING IQTISODIY SAMARADORLIGINI BAHOLASH TURLARI VA USULLARI	67
15	<b>Kusharov Z.K.,</b> RAQAMLI IQTISODIYOTNING TARKIBIY QISMLARI VA ASOSIY KO'RSATKICHLARI	74
16	<b>Muxiddin Djaxongir Murodullayevich, Muxiddinova Kamola Sagdullayevna,</b> SANOAT KORXONALARIDA XODIMLAR XAVFSIZLIGINI TA'MINLASHNING AHAMIYATI	79
17	<b>Noraliyeva Gavhar Murodqulovna,</b> DIGITAL TECHNOLOGY AND INNOVATION	84
18	<b>O'tayev Akram Yo'ldoshevich, Kudratova Mam'ura Turdimurodovna,</b> SAMARADOR TEXNOLOGIYALARNI QO'LLASH ORQALI BOSHLANG'ICH TA'LIMNI RIVOJLANTIRISH ASOSLARI	90
19	<b>Rakhmonova M,</b> MODELING OF NONLINEAR PROCESSES BY SOLVING AN EQUATION OF HAMILTON JACOBI TYPE	93
20	<b>Rasulov Erkin Madraimovich,</b> TALABALARINING FAOLLIGINI OSHIRISH VA BAHOLASHDA ELEKTRON PORTFOLIODAN FOYDALANISH	96
21	<b>Rustamov U.R., Erkinov O.M.,</b> ELEKTRONIKA VA Sxemalar fanidan talabalarining loyiha ishlarini bajarish ko'nikmalarini shakllantirish	101
22	<b>Sultanov Bazar,</b> TA'LIM-TARBIYADA AXBOROT KOMMUNIKATSIYA TEXNOLOGIYALARIDAN FOYDALANISH KO'NIKMALARI	106
23	<b>Ulug'bekova Gulrux Jo'rayevna, Adhamov Shohjahon Abdullajon o'g'li,</b> RAQAMLI TEXNOLOGIYALAR MUHITIDA TIBBIY TA'LIM TIZIMINING BARQAROR RIVOJLANISH TENDENSIYALARI	109
24	<b>Xasanova Aziza Kumushbek qizi,</b> DIGITAL ECONOMY AND INNOVATIVE TECHNOLOGIES	112
25	<b>Xaydarov Baxtiyor,</b> QISHLOQ XO'JALIGIDA RESURSTEJAMKOR SUG'ORISH TEXNOLOGIYALARINI QO'LLASHNING IQTISODIY SAMARADORLIGI	115
26	<b>Xurramov Keldiyor Muradullaevich,</b> KICHIK BIZNES VA XUSUSIY TADBIRKORLIK FAOLIYATINI RIVOJLANTIRISH YO'NALISHLARI	119
27	<b>Атавуллаев Элёрбек Бахтиёр ўғли,</b> СИЁСИЙ ЛИДЕРЛАРНИНГ СИЁСИЙ МАНИПУЛЯЦИЯНИ АМАЛГА ОШИРИШ МАСАЛАЛАРИ ХУСУСИДА	123
28	<b>Базар Султанов, Худайбердиев Сахобиддин,</b> ТАЪЛИМ ТИЗИМИДА ЗАМОНАВИЙ АХБОРОТ КОМУНИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЯЛАРИДАН ФОЙДАЛАНИШНИНГ НАЗАРИЙ АСОСЛАРИ	129
29	<b>Каримов Абдугани Хуршидович,</b> РАЗВИТИЕ НАЦИОНАЛЬНОГО БРЕНДА УЗБЕКИСТАНА И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА МЯГКУЮ СИЛУ	134
30	<b>Салимов Бахтиёр Таджиевич, Салимов Бекзод Бахтиёрович,</b> КИЧИК ВА ЎРТА БИЗНЕСНИ ИННОВАЦИОН РИВОЖЛАНТИРИШ	139
31	<b>Салимов Бекзод Бахтиёрович,</b> КИЧИК СANOAT ЗОНАЛАРИНИ САМАРАЛИ РИВОЖЛАНТИРИШ	146
32	<b>Талгатқызы Ғазиза, Жумабаева Жибек Сентовна,</b> ПРОЕКТЫ ПО МАТЕМАТИКЕ КАК МЕТОДИЧЕСКАЯ ИННОВАЦИЯ	151
33	<b>Юсупова Динара,</b> ПЕРСПЕКТИВЫ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА	155
34	<b>Авазова Гулназа, Махмудова Шахноза,</b> РАЗРАБОТКА ЭФФЕКТИВНОЙ МОДЕЛИ ЗАЩИТЫ ДАННЫХ, АДАПТИРОВАННОЙ ДЛЯ МУЛЬТИОБЛАЧНЫХ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ЗАДАЧ	161
35	<b>Ergashova Nilufar Sobirovna,</b> IQTISODIYOTNI RIVOJLANTIRISHDA ERKIN IQTISODIY ZONALARNING O'RNI VA AHAMIYATI	166
36	<b>Suyarov Ashirbek Mustafayevich, Xolbutayeva Zuhraxon Raimjonovna, Erjanova Aydana Abbas qizi,</b> SOHIBQIRON AMIR TEMURNING DAVLATNI IQTISODIY JIHATDAN BOSHQARISH TAMOIYLLARI XUSUSIDA	170
37	<b>Суёнов Бекзод Баходирович,</b> СИЁСИЙ ЖАРАЁНЛАРДА СУНЪИЙ ИНТЕЛЛЕКТДАН ФОЙДАЛАНИШ МАСАЛАЛАРИГА ОИД АДАБИЁТЛАР ТАХЛИЛИ	173
38	<b>Shoakhmedova Nozima Khairullaevna,</b> DETECTION OF FAKE INFORMATION	178
39	<b>A.A.Fayziyev, D.Z.Muxiddinova,</b> ANIQLASHGA QO'LLANILISHI	184
40	<b>Abbosova Sabrina Tolibjonovna,</b> BOSHLANG'ICH SINFLARDA INGLIZ TILINI O'QITISH METODIKASI	188
41	<b>Abdulazizova G'uncha, Fayzullayeva Charos, Tursunxo'jayeva Malohat, Alimardonova Nigina,</b> BIOINFORMATIK DASTURLAR VA ULARNING BIOLOGIYA SOHALARIDA QO'LLANILISHI	192

42	<b>Abduxamidov Sardor Mardanaqulovich, Xoliqova Nilufar Shomurodovna, O'QUV FANLARI BO'YICHA JORIY, ORALIQ VA YAKUNIY NAZORATLAR UCHUN SINOV TOPSHIRIQLARINI TAYYORLASHGA KREATIV YONDOSHUVA (CHET TILLARINI O'RGANISH MISOLIDA)</b>	197
43	<b>Davletyarova L., Abdulatipov Sh., YUQORI MALAKALI YENGIL ATLETIKACHI SPRINTERLARNI TEXNIKASINI TAKOMILLASHTIRISHNING ZAMONAVIY VOSITA VA USLUBLARI</b>	201
44	<b>Djurabekov Elmurod Tuxtamurodovich, Botirova Manzura Sadriiddin qizi, TALABALARDA JISMONIY MADANIYATINI SHAKLLANTIRISH</b>	205
45	<b>Haydarov Shokhkadam Mamayusupovich, Mamayusupova Intizor Shokhkadam kizi, HOW TO REMOVE HESITATION WHILE SPEAKING IN ENGLISH?</b>	207
46	<b>Hudayberdiyeva Muhabbat, Xo'shboqova Muyassar, Alisherova Ozoda, Rustamova Farida, OQSILLARNI TUZULISHI, STRUKTURASI VA FUNKSIYASI HAQIDA</b>	211
47	<b>Ikromova Jasmina Davlat qizi, TARJIMONLARNI TAYYORLASHDA ZAMONAVIY METODLAR</b>	213
48	<b>Islamova Maftuna Sharofiddinova, KIMYO FANINI ARTILLERIYA TAKTIK QO'MONDONLIGI YO'NALISHI KURSANTLARIGA O'QITISHNING AHAMIYATI</b>	218
49	<b>Nig'matullayev Ibrohim Ma'ruf o'g'li, THEORETICAL-METHODOLOGICAL FOUNDATIONS OF RESEARCH OF TRADITIONS OF SHIA COMMUNITIES IN UZBEKISTAN</b>	223
50	<b>Rakhmonova M., Kudratilloev N., GAMILTON-YAKOBI TIPIDAGI TENGLAMANI YECHISH ORQALI NOCHIZIQLI JARAYONLARNI MODELLASHTIRISH</b>	229
51	<b>Rakhmonova M., MODELING OF NONLINEAR PROCESSES BY SOLVING AN EQUATION OF HAMILTON JACOBI TYPE</b>	233
52	<b>Samandarov Qalandar Daniyov o'g'li, Muhammadjonov Manguberdi Muzaffar o'g'li, O'ZBEKISTON TARIXI FANINING NAZARIY-USLUBIY ASOSLARINI ISHLAB CHIQUISHDA TARIXIY MANBAALARNING O'RNI (AHMAD DONISH, "RISOLA YOHUD MANG'ITLAR XONADONI SALTANATINING QISQACHA TARIXI" ASARI MISOLIDA)</b>	236
53	<b>Saparova Gulnaz Kalbayeva, Turabekov Shomaxsud Anvar o'g'li, JIZZAX VILOYATI ZOMIN QO'RIOXONASIDAGI BIOTSENOZLARINING EKOLOGIK TAHLILI</b>	241
54	<b>Nazarova Sojida, O'ZBEKISTONDA JISMONIY TARBIYA VA SPORTNI RIVOJLANTIRISHNING IJTIMOY MUAMMOLAR</b>	244
55	<b>Turg'unov Abrorjon Maxamatsolievich, GEPATIT B VIRUSI DINAMIKASINI MOLEKULAR-GENETIK DARAJADA MATEMATIK MODELLASHTIRISH</b>	247
56	<b>Дусбаев Рахим Рамазанович, ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ В УПРАВЛЕНИИ ПРЕДПРИЯТИЕМ</b>	252
57	<b>Нишонов В.Х., Мавлянов М.А., БИОКИМЁВИЙ АНАЛИЗАТОРЛАР ҚИЁСЛАШ УСУЛЛАРИ ВА ВОСИТАЛАРИ</b>	258
58	<b>Abdullayeva Maftuna Odiljon qizi, ADABIYOT DARSLARINI TASHKIL ETISHDA PISA XALQARO BAHOLASH DASTURINING AHAMIYATI</b>	268
59	<b>Ahmedova Matluba Abdusalom qizi, ROSSIYADA ILK O'QUV LUG'ATLARI NA'MUNALARI YARATILISHI</b>	273
60	<b>Andaniyazova Dilrabo Ro'ziqulovna, BADIY MATNDA MUVAQQAT ONOMASTIK BIRLIKLARINING O'RNI</b>	278
61	<b>Axmedova Aziza, IJTIMOY-ETNOGRAFIK FOLKLORIZMLAR LINGVOPOETIKASI</b>	282
62	<b>Begaliyev Javlonbek Rayimnazarovich, O'ZBEKISTONDA MUALLIFLIK HUQUQI TARIXI BILAN BOG'LIQ AYRIM MULOHAZALAR</b>	287
63	<b>Daulanova Xolida Iskandarovna, SUFFIKSLARNING STRUKTUR-SEMANTIK TASNIFI</b>	291
64	<b>Jalilova Dilshoda Ural qizi, Ollamurodova Feruza, Po'latova Farida, Rajabova Sitara, Qahramonova Durдона, ONA TILI VA O'QISH SAVODXONLIGI DARSLARIDA TARQATMA MATERIALLAR TAYYORLASH, ULARNING AHAMIYATLILIGI</b>	295
65	<b>Jo'rayeva Shodiya Kenjaali qizi, BOSHLANG'ICH SINFLARDA "GAP" TUSHUNCHASI</b>	297
66	<b>Ma'rufjon Yo'ldoshev, Muyassarxon To'xtaboyeva, BOTUNING ALIFBO VA IMLO HAQIDAGI QARASHLARI</b>	300
67	<b>Muqimova Zohida Rasulovna, ZAMONAVIY TILSHUNOSLIKNING YETAKCHI YO'NALISHI</b>	303
68	<b>Rasulova Dilafruzxon Sharobiddin qizi, TA'LIMNI GLOBALLASHUV JARAYONIDA XALQARO PEDAGOGIK ATAMA VA TUSHUNCHALARDAN FOYDALANISHNING DOLZARB AHAMIYATI</b>	308
69	<b>Sultanova Dilmura Abdurashidovna, BUYUK MUTAFAKKIR ABU ALI IBN SINONING PEDAGOGIK QARASHLARI ( 980–1037)</b>	313
70	<b>Tashkenbayev T.T., Sodikova Robiya Dilshod's daughter, MAKSUD SHEIKHZADE'S LOVE FOR THE MOTHERLAND</b>	317
71	<b>Tursunbayeva Yulduz Radj qizi, ABU RAYHON BERUNIYNING PEDAGOGIK QARASHLARI (973-1048 YY)</b>	320
72	<b>Umurzakova Umidaxon Ahmadjon qizi, FRAZEOLOGIK BIRLIKLARINING LINGVOKULTUROLOGIK XUSUSIYATLARI TOG'AY MURUD ASARLARI MISOLIDA</b>	323
73	<b>Данияров Б.Х., УЧ ДАВЛАТНИ БОШҚАРГАН ЎЗБЕК УРУҒЛАРИНИНГ БИР МИЛЛАТ ЭКАНЛИГИ ҲАҚИДА НАВОИЙНИНГ ИЛМИЙ ҚАРАШЛАРИ</b>	327
74	<b>Маруфова Зулфия Набиевна, МУҲАММАД ЮСУФ ШЕЪРЛАРИДА ҚЎЛЛаниЛГАН ФИТОМОРФИК БИРЛИКЛАРНИНГ ЛИНГВОПОЭТИК ХУСУСИЯТЛАРИ</b>	332
75	<b>Суюнов Баходир, ТЕРМИН ВА БОШҚА ТИЛ БИРЛИКЛАРИ МАСАЛАСИ</b>	337
76	<b>Усманова Хумора Аҳмаджонова, ЎЗБЕК ШЕЪРИЯТИДА ҚЎЛЛаниЛГАН РАМЗЛАР ВА УЛАРНИНГ ЛИНГВОПОЭТИКАДАГИ ЎРНИ</b>	342
77	<b>Allakov I., Abdullayeva G., UCH NOMA'LUMLI IKKITA TENGLAMADAN TUZILGAN CHIZIQLI TENGLAMALAR SISTEMASINI ARIFMETIK PROGRESSIYADAN OLINGAN TUB SONLARDA YECHISH</b>	350
78	<b>Bo'riyeva Gulsora Isoqul qizi, BO'LAJAK JISMONIY TARBIYA O'QITUVCHILARINING KASBIY KOMPETENTLIGINI RIVOJLANTIRISH TEXNOLOGIYALARI (MUSTAQIL TA'LIM MISOLIDA)</b>	355
79	<b>Botirova M.B., O'YIN VA PEDAGOGIK USULLARNI ISHLATGAN HOLDA MATEMATIKA FANIGA BO'LGAN QIZIQISHINI OSHIRISH KO'NIKMALARI</b>	359
80	<b>Botirova Muxayyo Berdiyorovna, Esanova Osiyo Shaxriddin qizi, O'YIN TEXNOLOGIYALARINING MATEMATIKA DARSLARINI TAKOMILLASHTIRISHGA BO'LGAN AHAMIYATI</b>	363
81	<b>Boymirzayeva Raximaxon Xoshimjonovna, MALAKA OSHIRISH TIZIMIDA MAKTAB O'QITUVCHILARINING HUQUQIY TA'LIMINI TASHKIL ETISH</b>	365
82	<b>Danabekov Azimbek Sametovich, INKLYUZIV MUHIT SAMARADORLIGINI TA'MINLASHDA TA'LIM MUASSASASI, MAHALLA, OILA HAMKORLIGI</b>	368

83	<b>Djurabekov Elmurod Tuxtamurodovich, JISMONIY TARBIYA FANINING TALABA HAYOTIDAGI O'RNI VA AHAMIYATI</b>	371
84	<b>Ergashova Munisa Hoshim qizi, TALABALARNING KASBIY TAYYORGARLIGINI OSHIRISHDA TA'LIMiy O'YINLARDAN FOYDALANISHGA QO'YILUVCHI TALABLAR</b>	373
85	<b>Faxriddinova Flyura, Eliboyev Doston, Abdunazarov Maxmud, PLASTIK MATERIALLARNI MIKROORGANIZMLAR ORQALI PARCHALASH</b>	376
86	<b>Jasurbek Rahmatullayev, Ollamurodova Feruza, O'ZBEKISTONDA FINLANDIYA TA'LIM TIZIMI VA MAMLAKATIMIZDA SO'NGGI YILLARDA AMALGA OSHIRILGAN TA'LIM ISLOHOTLARI</b>	379
87	<b>Jumatova Luiza Tozaboy qizi, KOGNITIV YONDASHUV ASOSIDA BO'LAJAK O'QITUVCHILARNING INKLYUZIV KOMPETENSIYASINI RIVOJLANTIRISH PARAMETRLARI</b>	381
88	<b>Mamasoliyeva Muxtasar To'xtasin qizi, GRIM SAN'ATI</b>	384
89	<b>Mirzoqulov Izzat, GLOBALLASHUV DAVRIDA TA'LIMNING ILMIY-METODOLOGIK MUAMMOLARI</b>	387
90	<b>Musurmonov Raxmatilla, O'QUV JARAYONIDA O'QUVCHILAR VA O'QITUVCHILAR O'RTASIDA KELIB CHIQUADIGAN PEDAGOGIK NIZOLARNI BARTARAF ETISH YO'L-YO'RIQLARI</b>	391
91	<b>O'tayev Akram Yo'ldoshevich, YOSHLARNING SIYOSIY MADANIYATINI SHAKLLANTIRISHDA JADID MA'RIFATPARVARLARINING AHAMIYATI</b>	395
92	<b>Ollamurodova Feruza, BOSHLANG'ICH SINFLARDA ONA TILI SAVODXONLIGINI OSHIRISH VA METODLARDAN FOYDALANISHNING SAMARALI USULLARI</b>	399
93	<b>Qarshiboyeva Xurinis Karimovna, Abduraximova Gulnoza Kuromatovna, O'QITUVCHILIK SHARAFLI VA MAS'ULIYATLI KASB</b>	401
94	<b>Qarshiboyeva Xurinis Karimovna, Boboxo'jayeva Firuza Toxir qizi, O'QITUVCHILIK-SHARAFLI KASB</b>	404
95	<b>Qodirov R. R, Usmonov Sh.F., OLIY TA'LIMDA KOMPETENTLIK YONASHUVNING ZURURYATI</b>	407
96	<b>Saparova Gulnaz Kalbayevna, O'SMIRLARNI TARBIYALASHNING O'ZIGA XOS XUSUSIYATLARI</b>	412
97	<b>Sultanova Dilmura Abdurashidovna, Sirojiddinov Odiljon Ikomjonovich, YOSHLARNI INDIVIDUAL TA'LIMGA JALB QILISH VA TA'LIM SAMADORLIGI</b>	415
98	<b>Usmonova Matluba Nosirovna, YANGI O'ZBEKISTON MARD O'G'LONLARI</b>	417
99	<b>Xakimova Iroda Xayrullayevna, TA'LIM MUASSASASINI ZAMONAVIY TAMOYILLAR ASOSIDA BOSHQARISH OMILLARI</b>	424
100	<b>Zoxidova Muhayyoxon Baxtiyorjonovna, O'QITUVCHI AVVALO O'ZINI VA ONGINI O'ZGARTIRISHI KERAK</b>	428
101	<b>Амантай Зерде, К ВОПРОСУ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЯХ ТИПО</b>	430
102	<b>Ғозиев Қозимбек Жовлонбекович, ТАЪЛИМ ТАШКИЛОТЛАРИ ВА ДАВЛАТ ОРГАНЛАРИНИНГ ЎЗARO МУНОСАБАТИ</b>	433
103	<b>Әкімова Нұрсұлду Нұржанқызы, ИНТЕРАКТИВНЫЕ МЕТОДЫ ОБУЧЕНИЯ В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ: ОТ ПРИМЕНЕНИЯ ДО ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ РЕФЛЕКСИИ</b>	436
104	<b>Нургизарова Закира Бекетовна, ПРЕОДОЛЕНИЕ ПСИХОЛОГИЧЕСКИХ БАРЬЕРОВ В ИЗУЧЕНИИ РУССКОГО ЯЗЫКА</b>	440
105	<b>Absalamova Gulmira Sharifovna, KALKA (CALQUE)NING DERIVATIV TABIATI</b>	448
106	<b>Bobur Yo'ldoshev Rustam o'g'li, O'ZBEKLARNING TABIAT BILAN BO'LIQ QADRIYATLARI</b>	452
107	<b>Dustmurodov Ma'rufjon Mansur o'g'li, QADIMGI TURK BITIGTOSHLARIDAGI QUROL-YAROG'I NOMLARINI ANGLATUVCHI TERMINLAR</b>	457
108	<b>Islam Mammadov, ORTAK KULTUREL DEĞERLER BAĞLAMINDA ÖZBEKİSTAN VE GÜNEY AZERBAIJAN ÇOCUK OYUNLARI ÜZERİNE BİR İNCELENME</b>	464
109	<b>Nortoshev Elyor Zayirovich, Mustafayev Odiljon Murod o'g'li, Ismatullayev Jo'rabek Ismatulla o'g'li, GULCHILIK MARKETINGIGA TA'SIR ETUVCHI OMILLAR TAHLILI HAMDA "FLOWER INFO MOCKUP" MA'LUMOTLAR MAKETINING AFZALLIK KO'RSATGICHLARI</b>	470
110	<b>Qurbonboev Qilichbek Azimovich, Taabalning qizi Olmagul, ZAMONAVIY SANATNING TABIY ASOSLARI</b>	477
111	<b>Suyarov Ashirbek Mustafayevich, Xolbutayeva Zuhraxon Raimjonovna, Erjanova Aydana Abbas qizi, SOHIBQIRON AMIR TEMURNING DAVLATNI IQTISODIY JIHATDAN BOSHQARISH TAMOYILLARI XUSUSIDA</b>	481
112	<b>Suyarov Ashirbek Mustafayevich, BUYUK MUTAFFAKIR OLIM IBN XALDUNNING ISLOM DUNYOSIDAGI IQTISODIY QARASHLARI</b>	484
113	<b>Xo'jageldiyev Ibodulla Mamaradjab o'g'li, MEHNAT MIGRATSIYASI</b>	487
114	<b>Zhabbarbergenov T., LEISURE IN THE FOCUS OF SOCIAL NETWORKS OF YOUTH OF THE REPUBLIC OF KARAKALPAKSTAN</b>	491
115	<b>Ботиржон Абдуллаев, ИҚЛИМЛАР СОНИ ЕТТИТАДАН КЎПМИ?</b>	494
116	<b>Давидова Кадрия Рушановна, Абдуллаева Жасмина Абдухаир кизи, Худоёрова Хадижа Кучкарбоевна, ВЕЛИЧАЙШИЙ ПРАВИТЕЛЬ И ИСКУСНЫЙ ПОЛКОВОДЕЦ АМИР ТЕМУР</b>	499
117	<b>Куранбаева Умида Султанназаровна, ҲИНДИСТОНДА САҚЛАНАЁТГАН БЕРУНИЙ АСАРЛАРИ ХУСУСИДА</b>	501
118	<b>Исмонлов Улугбек Қўчқорович, ТУРКИСТОН ГЕНЕРАЛ-ГУБЕРНАТОРЛИГИДА МАЖБУРИЙ МЕҲНАТ ТАРИХИ ЗЕМСТВО МАЖБУРИЯТЛАРИ МИСОЛИДА</b>	505
119	<b>Abdullayeva Shahlo Aliyar qizi, Yusupova Dinara Shodmon qizi, VEB-TEKNOLOGIYAGA ASOSLANGAN BIR TURDAGI TOVAR ZAXIRALARINI BOSHQARISH: JARAYONLARNI SODDALASHTIRISH VA OPTIMALLASHTIRISH</b>	510
120	<b>Quyliyeva Orzugul Rajabboyevna, Raimkulova Dilorom Karimberdiyevna, O'SMIRLIK DAVRIDA INTERNETGA QARAMLIKNING OQIBATLARI</b>	514
121	<b>Xolmonova Sadoqat Abdubannoyevna, BADIY MATNLARDA RETRONIMLARNING LINGVOPOETIK XUSUSIYATLARI</b>	518
122	<b>Е.П. Миненко, Н.В. Карачик, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЦИФРОВЫХ СНИМКОВ СОЛНЦА ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ СВОЙСТВ КОРОНАЛЬНЫХ ЯРКИХ ТОЧЕК</b>	523
123	<b>Sharapova Z.F., OLIY TA'LIM TIZIMIDA PEDAGOGIK TA'LIM-TARBIYANI TASHKIL ETISHNING ZAMONAVIY METODLARI</b>	528
124	<b>Rustamov U.R., Erkinov O.M., ELEKTRONIKA VA SXEMALAR FANIDAN TALABALARNING LOYIHA ISHLARINI BAJARISH KO'NIKMALARINI SHAKLLANTIRISH</b>	531
125	<b>Рузиев К.А., ПРИНЦИПЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ОПТИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ЛАЗЕРНЫХ СИСТЕМАХ</b>	536
126	<b>Саттикулов М., Ахматова С.Г., Дурдыева Г. А., АКТУАЛЬНОСТЬ И АСПЕКТЫ ПРЕПОДАВАНИЯ ОСНОВ НАНОТЕХНОЛОГИЙ В ШКОЛАХ</b>	541

127	<b>Tillaboyev Komiljon Tolqinovich, TA'LIM JARAYONIDA SUN'YI INTELEKT TEXNOLOGIYALARINI QO'LLASH</b>	546
128	<b>Botirova Hilola Murodullayevna, MULOQOT- EHTIYOJ MAHSULI</b>	551
129	<b>Abduxamidov Sardor Mardanaqulovich, Xoliqova Nilufar Shomurodovna, AXBOROT TEXNOLOGIYALARI IMKONIYATLARIDAN FOYDALANISHDA KREATIV YONDOSHUV</b>	554
130	<b>Turebekov Anvarbek Adilbekovich, SANOAT KORXONALARIDA ISHLAB CHIQRISH HARAJATLARINI TARTIBGA SOLISHNING IQTISODIY AHAMIYATI</b>	559
131	<b>Mo'minov Ziyovuddin Bakirjon o'gli, ZAHIRIDDIN MUHAMMAD BOBUR DAVRIDA DINIY ISLOHOTLAR</b>	568
132	<b>Адилбеков Аллаяр Анварбекович, СОВРЕМЕННАЯ ЭКОНОМИКА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА</b>	572
133	<b>Mukaddas Vakhobovna Akhmetzhanova, INTERPRETATION OF GENERAL HUMAN VALUES IN THE THEATER ART: PROCESSES OF MODERNIZATION AND TRANSFORMATION</b>	577
134	<b>Muxammadjonov Manguberdi Muzaffar o'g'li, Samandarov Qalandar Daniyoy o'g'li, O'ZBEKISTON TARIXI FANINING NAZARIY-USLUBIY ASOSLARINI ISHLAB CHIQRISHDA TARIXIY MANBAALARINING O'RNI (AHMAD DONISH, "RISOLA YOHUD MANG'ITLAR XONADONI SALTANATINING QISQACHA TARIXI" ASARI MISOLIDA)</b>	583
135	<b>Аслонова Лайло Олимовна, ИЛМИЙ ФАОЛИЯТ НАТИЖАЛАРИ УЧУН ЖАВОБГАРЛИК МАСАЛАЛАРИНИНГ НАЗАРИЙ-ХУКУҚИЙ ТАҲДИЛИ</b>	588
136	<b>Jalilova Dilshoda Ural qizi, Rasulova Ruxshona, Ne'matullayeva Sevinch, Xudoyberganova Mohiza, BOSHLANG'ICH SINFLARDA DARSLARIDA FONETIK MASHQLARNI O'QITISHDA INNOVATSION TEXNOLOGIYALARNING O'RNI</b>	592
137	<b>Ismoilova Dilso'z Doniyor qizi, Xolmatova Malohat Ergashovna, SHAXS VA UNING YO'NALGANLIGINI PSIXOLOGIK XUSUSIYATLARI</b>	595
138	<b>Муминджанова С.Х., ПРИМЕНЕНИЕ МЕДИА НА ЗАНЯТИЯХ РУССКОГО ЯЗЫКА</b>	598
139	<b>Sharifov Azizbek, YANGI O'ZBEKISTON IQTISODIY TARAQQIYOTINING O'ZIGA XOS TAMOYILLARI</b>	601
140	<b>Jumayev Farhod Akmamatovich, FILOGIG TA'LIMDAGI UZVIYLIK VA UZLUKSIZLIKNI TA'MINLASH (BOSHLANG'ICH SINFLARDA ALISHER NAVOIY HA YOTI VA UODIGA DOIR BERILGAN ASARLARINING O'QITILISHI MISOLIDA)</b>	604
141	<b>Muqaddas Oqmatova, ZAHIRIDDIN MUHAMMAD BOBUR UODIDA MILLIY-MADANIY FRAZELOGIZMLARNING QO'LLANISHI</b>	607
142	<b>Uzoqova G., O'QUVCHILARNI AXLOQIY TARBIVALASHDA MAQOL, HIKMATLI SO'ZLARDAN FOYDALANISHNING AHAMIYATI</b>	610
143	<b>Egamerdieva L., FORMATION OF PROFESSIONALISM IN FUTURE TEACHERS IN DESIGNING THE EDUCATIONAL PROCESS</b>	614
144	<b>Узокова Г., Муродова Ш., РОЛЬ НАРОДНОЙ ПЕДАГОГИКИ В ДУХОВНО-НРАВСТВЕННОМ ВОСПИТАНИИ УЧАЩИХСЯ НАЧАЛЬНЫХ КЛАССОВ</b>	618
145	<b>Ramazonov B., GLOBAL IQLIM O'ZGARISHLARI SHAROITIDA ATROF-MUHIT MUAMMOLARI</b>	624
146	<b>Ramazonov B., Xujanazarov O'., CONSERVATION OF BIODIVERSITY IN OUR COUNTRY AND THEIR SIGNIFICANCE IN ECONOMIC DEVELOPMENT</b>	629
147	<b>Рузибаева М.Е., Иброхимов Ш., ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТУРИЗМА В ФИЗИЧЕСКОМ ВОСПИТАНИИ СТУДЕНТОВ</b>	634

ISSN: 2181-3337 | SCIENTISTS.UZ  
**INTERNATIONAL SCIENTIFIC JOURNAL  
SCIENCE AND INNOVATION**  
**SPECIAL ISSUE "SCIENCE, EDUCATION AND INNOVATION:  
PROBLEMS, SOLUTIONS AND PROSPECTS"**  
May, 2024

---

**"SCIENCE AND INNOVATION"**  
**XALQARO ILMIY JURNALI**  
**MAXSUS SONI**  
**2024-YIL, MAY**

2024-yil 17-18-may kunlari Toshkent iqtisodiyot va pedagogika instituti hamda "Science and Innovation" xalqaro ilmiy jurnali hamkorligida o'tkazilgan "Ilm-fan, ta'lim-tarbiya va innovatsiya: muammolar, yechimlar va istiqbollari" mavzusidagi Xalqaro ilmiy-amaliy anjumani materiallari asosida tayyorlandi

Nashr etildi: 17.05.2024. Font: "Times New Roman".



**LLC "Science and innovation"**  
License Mass Media №:1597 27.04.2022  
License Publisher №:038864 15.09.2022  
Address: 100155, Uzbekistan, Tashkent city, Sergeli district, Quruvchi, 22/43.  
[www.scientists.uz](http://www.scientists.uz), [info@scientists.uz](mailto:info@scientists.uz), +998901259654