

# Yashil IQTISODIYOT va TARAQQIYOT

ISSN: 2992-8902



74-91 XALQARO DARAJA



MAXSUS SON, 2024

IJTIMOIY, IQTISODIY, SIYOSIY, ILMIY, OMMABOP JURNAL

2024-YIL 18-19-APREL



**“RAQAMLI IQTISODIYOT SHAROITIDA AGROIQTISODIYOT VA  
BUXGALTERIYA HISOBINING DOLZARB MUAMMOLARI VA  
ULARNING YECHIMLARI” PROFESSOR NURILLA SULAYMONOVICH  
SANAYEV TAVALLUDINING 85 YILLIGIGA BAG'ISHLANGAN**

XALQARO ILMIY-AMALIY KONFERENSIYA

SAMARQAND DAVLAT VETERINARIYA MEDITSINASI,  
CHORVACHILIK VA BIOTEXNOLOGIYALAR UNIVERSITETI, 2024

# Yashil **IQTISODIYOT** va **TARAQQIYOT**

Ijtimoiy, iqtisodiy, siyosiy, ilmiy, ommabop jurnal

## Bosh muharrir:

Sharipov Kongiratbay Avezimbetovich

## Bosh muharrir o'rinbosari:

Karimov Norboy G'aniyevich

*Elektron nashr. 678 sahifa.*

*E'lon qilishga 2024-yil 19-aprel kuni ruxsat etildi.*

## Muharrir:

Qurbonov Sherzod Ismatillayevich

## Tahrir hay'ati:

Salimov Oqil Umrzoqovich, O'zbekiston fanlar akademiyasi akademigi

Abduraxmanov Kalandar Xodjayevich, O'zbekiston fanlar akademiyasi akademigi

Rae Kvon Chung, Janubiy Koreya, TDIU faxriy professori, "Nobel" mukofoti laureati

Osman Mesten, Turkiya parlamenti a'zosi, Turkiya – O'zbekiston do'stlik jamiyati rahbari

Sharipov Kongiratbay Avezimbetovich, t.f.d., prof., O'zR Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vaziri

Buzrukxonov Sarvarxon Munavvarxonovich, i.f.d., O'zR Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vaziri o'rinbosari

Axmedov Durbek Kudratillayevich, i.f.d., prof., O'zR Oliy Majlisi qonunchilik palatasi deputati

Axmedov Sayfullo Normatovich i.f.n., professor, MIM akademiyasi rektori

Xudoyqulov Sadirdin Karimovich, i.f.d., prof., TDIU YoMMMIB birinchi prorektori

Abduraxmanova Gulnora Kalendarovna, i.f.d., prof., TDIU Ilmiy ishlar va innovatsiyalar bo'yicha prorektori

Kalonov Muxiddin Baxritdinovich, i.f.d., prof., "O'IRIAM" ilmiy tadqiqot markazi direktori – prorektor

Yuldashev Mutallib Ibragimovich, i.f.d., TMI professori

Samadov Asqarjon Nishonovich, i.f.n., TDIU professori

Slizovskiy Dimitriy Yegorovich, t.f.d., Rossiya xalqlar do'stligi universiteti professori

Mustafakulov Sherzod Igamberdiyevich, i.f.d., prof., Xalqaro "Nordik" universiteti rektori

Aliyev Bekdavlal Aliyevich, f.f.d., TDIU professori

Axmedov Ikrom Akramovich, i.f.d. TDIU professori

Po'latov Baxtiyor Alimovich, t.f.d., professor

Eshtayev Alisher Abdug'aniyevich, i.f.d., TDIU professori

Isakov Janabay Yakubbayevich, i.f.d., TDIU professori

Musyeva Shoira Azimovna, SamDu IS instituti professori

Axmedov Javohir Jamolovich, i.f.f.d., "El-yurt umidi" jamg'armasi ijrochi direktori o'rinbosari

Toxirov Jaloliddin Ochil o'g'li, t.f.f.d., TAQU katta o'qituvchisi

Xalikov Suyun Ravshanovich, i. f. n., TDAU dotsenti

Kamilova Iroda Xusniddinovna, i.f.f.d., TDIU dotsenti

Nosirova Nargiza Jamoliddin qizi, i.f.f.d., TDIU dotsenti

Rustamov Ilhomiddin, f.f.n., Farg'ona davlat universiteti dotsenti

Fayziyev Oybek Raximovich, i.f.f.d. (PhD), Alfraganus universiteti dotsenti

Sevil Piriyeva Karaman, PhD, Turkiya Anqara universiteti doktoranti

Mirzaliyev Sanjar Maxamatjon o'g'li, TDIU mustaqil tadqiqotchisi

Utayev Uktam Choriyevich, O'zR Bosh prokuraturasi boshqarma boshlig'i o'rinbosari

Ochilov Farxod, O'zR Bosh prokuraturasi iqtisodiy jinoyatlarga qarshi kurashish departamenti bo'limi boshlig'i

Yaxshiboyeva Laylo Abdisattorovna, TDIU katta o'qituvchisi

## Ekspertlar kengashi:

Berkinov Bazarbay, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Hakimov Ziyodulla Ahmadovich, i.f.d, TDIU dotsenti

Tuxtabayev Jamshid Sharafetdinovich, i.f.f.d, TDIU dotsenti

Xamidova Faridaxon Abdulkarim qizi, i.f.d., TMI dotsenti

Babayeva Zuhra Yuldashevna, TDIU mustaqil tadqiqotchisi

**Muassis:** "Ma'rifat-print-media" MChJ

**Hamkorlarimiz:** Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti, O'zR Tabiat resurslari vazirligi, O'zR Bosh prokuraturasi huzuridagi IJQK departamenti.



# MUNDARIJA

Benazir ustozni yod etib .....	10
<b>Samarqand davlat veterinariya meditsinasi, chorvachilik va biotexnologiyalar universiteti jamoasi</b>	
Qishloq xo'jaligi taraqqiyotining ustuvor yo'nalishlari.....	12
<b>Yunusov Xudaynazar Beknazarovich</b>	
Agroklasterlarda biznes jarayonlari moliyaviy natijalari hisobini takomillashtirish .....	14
<b>Alikulov Abdimo'min, Koshkaldal Irina</b>	
Assessment of the ESG rating of banks.....	19
<b>Ruziyeva Elvira, Eshmuradov Ulugbek</b>	
Contract Preferences of Smallholders: Evidence From a Study on Potato Production in Uzbekistan .....	24
<b>Sanaev Golib, Sanaeva Rakhima, Nurullaev Ulmasjon, Nurullaeva Bakhora, Sanaev Anvar</b>	
Taxation Systems in the Agricultural Production Sphere in the Context of Resistance to Shadow Economy .....	34
<b>Koshkaldal Iryna, Dombrovska Olena, Alikulov Abdimumin</b>	
Factors Influencing Farmers' Cooperation in Irrigation: A Study of Samarkand Province, Uzbekistan .....	39
<b>Tadjiev Abdusame Abduxamidovich</b>	
Xalqaro standartlar asosida qishloq xo'jaligida kapital qo'yilmalar hisobi hamda hisobotlarini takomillashtirish.....	43
<b>Xasanov Baxodir Akramovich, Egamberdiyeva Salima Rayimovna, Raxmatov Jonibek Ismoil o'g'li</b>	
Tijorat banklarida ichki auditida muhimlik va auditor riski masalalari.....	50
<b>Ibragimov Abdugapur Karimovich, Qo'ldoshev Dilshod Melixurozovich</b>	
Agroklasterlar ichki sotish jarayonida transfert baholarni belgilashni tashkiliy-uslubiy jihatlarini .....	57
<b>Eshmuradov Ulug'bek Tashmuratovich</b>	
Auditda regression tahlilni qo'llashning xususiyatlari .....	64
<b>Tajekeev Ziyatdin Kobeysonovich</b>	
Uzumchilik fermer xo'jaliklarida ishlab chiqarish xarajatlari hisobini takomillashtirish.....	67
<b>Ibragimov Mansur Mardonovich</b>	
Xalqaro standartlar asosida qishloq xo'jaligida aktivlarni tasniflash, ularning hisobi va hisobotini takomillashtirish.....	71
<b>Egamberdiyeva Salima Rayimovna</b>	
The Place of Digitalisation in the Rural Areas Development of Ukraine.....	76
<b>Riasnianska A. M., Kniaz O. V.</b>	
Yalpi ichki va hududiy mahsulotning ko'payishida faol tadbirkorlikning o'rni .....	79
<b>Salamov Ibroxim, Kudratov Rizo Turdibayevich, Nazarova Maryam Sharipovna</b>	
Inflyatsion targetlash rejimining pul-kredit siyosatini amalga oshirishdagi ahamiyati .....	84
<b>Fayziyev Oybek Raximovich</b>	
Asalarichilikning qishloq xo'jaligi iqtisodiyotidagi o'rni va uni rivojlantirish istiqbollari.....	89
<b>Alikulov Abdimo'min Ismatovich, Ishturdiyev Hasan Abdigapparovich</b>	
Uzumchilik majmuining tashkiliy-iqtisodiy mexanizmi va uning tamoyillari.....	94
<b>Boltayev Nazarbek Narzullayevich</b>	
Mintaqaviy klasterning xususiyatlari.....	98
<b>Urdushev Hamrakul</b>	
Considerations for Bolstering Entrepreneurship in the Evolution of the Domestic Economy .....	102
<b>Shadiyeva Gulnora Mardiyevna</b>	
Chorvachilik tarmog'ida ishlab chiqarish samaradorligini oshirish imkoniyatlari.....	107
<b>Kudratov Rizo Turdibayevich, O'roqov Feruz Ibodullayevich</b>	
Oziq-ovqat xavfsizligini ta'minlashda qishloq xo'jaligi mahsulotlari yetishtirishning hududiy jihatlarini .....	112
<b>Kazakova Zulayho Salaxiddinovna, Nazarova Maryam Sharipovna</b>	



Yalpi ichki mahsulot va uni hisoblashni takomillashtirish yo'llari.....	117
<b>Xalmurzaev Mansur, Abdushukurov Xondamir</b>	
Qishloq xo'jaligi korxonalarida tovar-moddiy qiymatliklar hisobini takomillashtirish yo'nalishlari.....	122
<b>Raximova Umida Rabbimovna</b>	
Mamlakatimiz agrar tarmog'ida innovatsiyalarga asoslangan tadbirkorlikni rivojlantirish.....	127
<b>Olimova Nodira hamrakulovna</b>	
Banklarda ichki auditni xalqaro audit standartlari asosida takomillashtirish.....	131
<b>Rizayev Nurbek Qodirovich, Boymatova Chinora Ilxomovna</b>	
Agroklasternlarda asosiy vositalarni modernizatsiyalash va ta'mirlash xarajatlari hisobini takomillashtirish.....	137
<b>Alikulov Abdimo'min Ismatovich, Ibodullaev D., Abdushukurov Xondamir Botiraliyevich</b>	
Davlat budjetida boshqaruv xarajatlarini moliyalashtirishni takomillashtirish yo'llari va xarajatlarning optimallashtiruv muammolari.....	142
<b>Narziyeva Guzal Baxtiyorovna</b>	
Bandlikni ta'minlash va kambag'allikni qisqartirishni yuzaga keltiruvchi sabablar hamda ularning yechimi.....	146
<b>Ahmatova Qunduzbonu Asliddinovna, Sunnatullayev Musurmon Sunnatullo o'g'li, Salamov Ibroxim</b>	
Global iqtisodiy rivojlanish sharoitida yashil iqtisodiyot muammolari.....	151
<b>Tirkashev Farhod Mahmudovich, Musurmonov Nodirbek Ahmadovich</b>	
Menejer boshqaruvida boshqaruv mehnati va guruhlar dinamikasi.....	155
<b>Xasanova Sitara Islamovna</b>	
G'allachilik klasterlarida buxgalteriya hisobi shakllarini takomillashtirish.....	158
<b>Yuldashev Serali Xaitovich</b>	
Современность услуг агропромышленного комплекса в условиях инновационной экономики положение дел.....	163
<b>Тураев Баходир Хатамович, Рузиев Хамрокул Жураевич</b>	
Влияние внешних факторов на эффективность производства животноводства.....	170
<b>Хамдамова Насиба Аблакуловна</b>	
Banklarda ichki auditni rejalashtirish masalalari.....	173
<b>Ibragimova Iroda Rashid qizi, Safarov Abdumajit Abdixamidovich</b>	
The Importance of Digital Technologies in the Development of Agriculture.....	179
<b>Rabbimov Elbek Abdulloevich</b>	
Yakka tartibdagi tadbirkorlarni soliqqa tortish o'zini o'zi band qilishni davlat tomonidan tartibga solish shakli sifatida.....	182
<b>Pardayeva Ozoda Mamayunusovna, Javmanov Jamshed Abdusamatovich</b>	
O'zbekiston pensiya tizimida pensiya hisoblash va to'lashni rivojlantirishda xorijiy mamlakatlar tajribasini uyg'unlashtirish.....	186
<b>Xasanov Baxodir Akramovich, Nurmanov Din-Axmed Tileubayevich</b>	
Uzumchilik mahsulotlari eksportini oshirish omillari.....	193
<b>Ibragimov Mansur Mardonovich</b>	
Korxonalarining xo'jalik faoliyati hisobining mohiyati, ahamiyati va hisob turlari.....	196
<b>Ishturdiyev Hasan Abdigapparovich, Tilabov Shohruh Baxriddin o'g'li, Irisboyev Raxmatilla Shavkat o'g'li</b>	
Raqamli iqtisodiyotning o'zbekistondagi holati va uning rivojlanish istiqbollari.....	200
<b>Kazakova Zulayho Salaxiddinovna, Abdullayev Sanjar Sayfiddin o'g'li, Sunnatullayev Musurmon Sunnatulla o'g'li</b>	
Fermer xo'jaliklar faoliyatida investitsiyalarning o'rni.....	204
<b>Nomozova Mahliyo Mampirjon qizi, Yuldashev Muhammad Utkir o'g'li, Solijonova Diyora Xaydarali qizi, Saydullayev Akbarali Akram o'g'li, Urazov Jamshidjon Sa'dullayevich</b>	
Raqamli iqtisodiyotning o'rni va joriy etishdagi imkoniyatlari.....	209
<b>Salamov Ibroxim, Javmanov Jamshed Abdusamatovich, Ummatov Begzod Ikrom ugli, Bekpolatov Sul-tonxon Sherzod ugli</b>	
Raqamli iqtisodiyot sharoitida asosiy vositalarni hisobga olishni takomillashtirish.....	214
<b>Xatamov Kobil Xayrievich, Sodiqov Xayrulla Sattorovich</b>	
Improving Cost Accounting for Sales of Agricultural Products in Farms.....	218
<b>Abdimumin Alikulov, Ulugbek Eshmuradov, Khondamir Abdushukurov</b>	



Servis korxonalarini raqamli iqtisodiyotga o'tkazishning tashkiliy-iqtisodiy mexanizmlarini takomillashtirish .....	224
<b>Kurbanova Raxima Jamshedovna</b>	
Raqamli iqtisodiyotning bugungi kundagi holati.....	228
<b>Nurmanov Sherzod Xujayarovich, Eshimova Gulandom Botir qizi, Daniyarov Xurshid Baxtiyarovich</b>	
Qoramolchilikda ozuqa ta'minotini yaxshilash yo'llari .....	233
<b>Nurullayev Ulug'bek Uytalovich, Urazov Jamshidjon Sa'dullayevich</b>	
Meva-sabzavotchilik klasterlarida faol tadbirkorlikning iqtisodiy samaradorlikni oshirishdagi o'rni .....	236
<b>Ibroxim Salomov, Roziyeva Gulxayo Chorievna</b>	
Qishloq xo'jaligini rivojlantirishning o'ziga xos xususiyatlari.....	242
<b>Tirkashev Farhod Mahmudovich, Isaxonov Shaxzodjon Nurali o'g'li</b>	
O'zbekiston chorvachiligidagi muammolar va ularning yechimi.....	246
<b>Xudoyberdiyeva Marifat Umarovna, Xamdamova Nasiba Ablakulovna, Esirgapov Diyor Akramovich, Ulmasov Tohir Suvonqulovich</b>	
Qishloq xo'jaligi iqtisodiyotini rivojlantirishda raqamli texnologiyalarning o'rni va ahamiyati .....	249
<b>Kazakova Zulayho Salaxiddinovna, Ulmasov Amirxon Rasul o'g'li, Botirov Bekzod Ulug'bek o'g'li</b>	
Механизмы и инструменты финансирования малых и средних сельскохозяйственных предприятий (На примере Центральноазиатского региона).....	253
<b>Худойбердиева Асила</b>	
Agroklasterlarda kapital qo'yilmalar hisobini xalqaro standartlar asosida takomillashtirish masalalari.....	259
<b>Irisboyev Rahmatillo Shavkat o'g'li, Jo'rayeva Diyora Olimjonovna, Eshmuradov Ulug'bek Tashmuratovich</b>	
Milliy iqtisodiyotda kichik biznes va xususiy tadbirkorlikni rolini oshirishning ustuvor yo'nalishlari .....	265
<b>Saidxonov Akmalxon</b>	
Improving Accounting and Auditing of Inventories in Agricultural Clusters .....	269
<b>Raximova Umida Rabbimovna</b>	
Maishiy xizmatlar sohasining rivojlanish tendensiyalari va kambag'allikni qisqartirishdagi o'rni.....	272
<b>Rajabov Navruzbek Azimjonovich</b>	
Chorvachilik tarmog'ida mahsulotlarni qayta ishlash samaradorligini oshirish imkoniytlari .....	277
<b>Salomov Ibroxim, Nurmanov Sherzod Xujayarovich, Hotamov Adhamjon Asqarjon o'g'li</b>	
Порядок применения и актуальность международных стандартов финансовой отчетности в деятельности коммерческих банков и предприятий .....	282
<b>Нарзиева Гузал Бахтиёровна, Хомидов Асилбек Отабек угли, Асомиддинов Хусан Асомиддин угли, Болтабаев Диёрбек Омандурди угли</b>	
Savdo korxonalarida segmentar hisobning o'rni va ahamiyati .....	286
<b>Mardonov Mamed Shavkatovich, Bobomuradova Sarvinov Ziyadullayevna</b>	
Livestock Development Problems and Prospects in Uzbekistan .....	289
<b>Khamdamova Nasiba Ablakulovna, Ulmasova Oyul Bakhtiyarovna, Xudayberdiyeva Marifat Umarovna</b>	
Понятие и учет капитальных вложений в агрокластерах.....	292
<b>Жураева Диёра Олимджановна</b>	
Xizmat ko'rsatish korxonalarini innovatsion modernizatsiyalashda iqtisodiy samaradorlikni hisoblash metodini takomillashtirish .....	297
<b>Kurbanova Raxima Jamshedovna, Umurzoqova Sevinch Karim qizi</b>	
Tarmoq mahsulotlarini ishlab chiqarish va sotishda innovatsion texnologiyalarni qo'llashning iqtisodiy samaradorligi .....	301
<b>Nazarova Maryam Sharipovna, Kazakova Zulayho Salaxiddinovna</b>	
Maishiy xizmatlar sohasini tashkiliy-iqtisodiy mexanizmlarini takomillashtirishda raqamli innovatsion texnologiyalarning roli va ahamiyati .....	304
<b>Quliyev Begimqul Melikovich</b>	
O'zbekiston iqtisodiyotining rivojlanishi va iqtisodiy o'sish uchun barqaror investitsiya muhitini ta'minlash masalalari.....	308
<b>Raximova Umida Rabbimovna, Elmurodova Dilnoza Farxodovna</b>	





Biznesni qo'llab-quvvatlashda iqtisodiy-ijtimoiy holatni yaxshilash imkoniyatlari .....	311
<b>Salamov Ibroxim, Janibekov Faxriddin Beknazarovich, Ulmasova Oygul Baxtiyorovna, Xudayberdiyeva Marifat Umarovna</b>	
G'alla urug'chiligida boshlang'ich hisob va ichki nazoratni takomillashtirish .....	315
<b>Yuldashev Sherali Xaitovich, Yusupov Uchqun, Zokirov Behruz</b>	
Baliqchilik xo'jaliklarini rejalashtirishning ahamiyati va bosqichlari.....	318
<b>Dosmuratova Shaxista Kengashovna</b>	
"Yashil" iqtisodiyot: konsepsiyaning shakllanishi va asosiy kategoriyalari.....	321
<b>Tirkashev Farhod Mahmudovich, Toshpulatova Kamola Xurshed qizi</b>	
Sutchilik yo'nalishidagi xo'jalik yurituvchi subyektlar faoliyatida marketing elementlaridan foydalanish .....	324
<b>Urazov Jamshidjon Sa'dullayevich</b>	
Biznes jarayonlarida "xarajat" va "tannarx" kategoriyalarining nazariy jihatlari.....	328
<b>Xondamir Abdushukurov, Ulug'bek Eshmuradov</b>	
Перспективы развития бухгалтерского учета и аудита на основе международных стандартов.....	333
<b>Рахимова Умида Раббимовна, Асомиддинов Хусан Асомиддин угли, Болтабаев Диёрбек Омондурди угли, Хомидов Аслбек Отабек угли</b>	
Asosiy vositalarni hisobga olishning xalqaro va milliy standartlarda aks ettirishning farqli jihatlari .....	336
<b>Xatamov Kobil Xayrievich, Turabaeva Ozoda Ilxambekovna</b>	
Qishloq hududlarida ekoturizm maskanlarining turistik salohiyati va sig'imi tahlili.....	340
<b>Abduraxmanova Aqida Fayzulla qizi, Xoshimova Sevara Bahromovna, Sayfullaev Umidulla Fazliddin o'g'li</b>	
Chorvachilik tarmoqlarida otchilik infratuzilmasining hozirgi holati va istiqboldagi iqtisodiy samaradorligini oshirish imkoniyatlari .....	346
<b>Salamov Ibroxim, Nurmanov Sherzod Xujayarovich, Tursunov Alpomish Amanovich, Yo'ldoshev Raxim Nuriddin o'g'li</b>	
Qishloq xo'jaligi klasterlari va fermer xo'jaliklari faoliyatida raqamli texnologiyalardan foydalanish imkoniyatlari .....	351
<b>Nasimjon Babayev, Dilorom Yorbekova, Umidullo Fayzullayev</b>	
Agroklasterlarda biznes jarayonlari sotish hisobini takomillashtirish .....	354
<b>Abdunazarova Sevinch, Aliqulova Zebuniso, Eshmuradov Ulug'bek Tashmuratovich</b>	
Iqtisodiyotni modernizatsiyalash sharoitida qishloq xo'jalik ishlab chiqarishining samaradorligi .....	360
<b>Kudratov Rizo Turdibayevich, Abduxaliqova Farangiz Abduxoliq qizi</b>	
Increasing Efficiency of Catering Enterprises Through Modernization.....	365
<b>Kurbanova Rakhima Jamshedovna</b>	
Chorvachilik majmuasi infratuzilmasi va uni rivojlantirish .....	369
<b>Nurmanov Sherzod Xujayarovich, Aslonov Xotamjon Sharibboy o'g'li</b>	
Davlat-xususiy sherikchiligini rivojlantirishda klasterlarning ahamiyati .....	373
<b>Tirkashev Farhod Mahmudovich, Raxmatullayev Sherzod Mexriddinovich</b>	
Studying the Features of Innovative Development in The Agricultural Sector of the Economy.....	377
<b>Yorbekova Dilorom Muxammadkulovna</b>	
Chorvachilikda klasterlashning ayrim masalalari .....	380
<b>Urdushev Hamrakul, Mavlyanov Majid Tuychiyevich</b>	
Issues of Development of "Green Economy" in the Context of the Actualization of the Problem of Ecology and Climate Change.....	385
<b>Mukhayyo Dustova</b>	
Xizmatlar sohasi rivojlanishining aholi turmush darajasiga ta'siri.....	390
<b>Xudoyberdiyeva Marifat Umarovna</b>	
Baliqchilik xo'jaliklarini rivojlantirish prognozini ishlab chiqish masalalari .....	393
<b>Dosmuratova Shaxista Kengashovna</b>	
Mahalliy soliqlar va mahalliy yig'imlarning iqtisodiy mohiyati.....	396
<b>Tirkashev Farhod Mahmudovich, Asomiddinov Husan Asomiddin o'g'li</b>	
Turizm korxonalarini hisob siyosatini shakllantirish .....	400
<b>Ibragimov Mansur Mardonovich</b>	



Korxonalarda moliyaviy holatini ifodalovchi ko'rsatkichlar tahlili .....	404
<b>Ishturdiyev Hasan Abdigapparovich, Tilabov Shohruh Baxriddin o'g'li, Yusupova Ergashoy</b>	
Innovatsiya, innovatsion iqtisodiyot atamalarining mohiyati va ulardan samarali foydalanish yo'llari.....	408
<b>Xudoyberdiyeva Marifat Umarovna, Boyjigitov Kamronmirzo Sobirjon o'g'li, Obloberdiyev Shuxrat Sharof o'g'li</b>	
The Processing Indicators of Livestock Products on the Basis of Economic Statistical Models.....	411
<b>Yorbekova Dilrom Muxammadkulovna, Hotamov Adhamjon Asqarjon o'g'li</b>	
Paxta-to'qimachilik klasterlarida tola ishlab chiqarish xarajatlarini tahlili .....	414
<b>Alikulov Abdimo'min Ismatovich, Farangiz Rustamova</b>	
Meva-sabzavotchilikni rivojlantirishda klaster yondashuvining afzalliklari .....	419
<b>Eshankulov Sirojiddin Xakimovich</b>	
Prospects for Leaving the Population Out of Poverty .....	424
<b>Javmanov Jamshed Abdusamatovich, Radjabov Navruzbek Azimjonovich, Uralov Baxtiyor Maxmudovich, Fayzullayev Umidullo Xayrullo o'g'li</b>	
Tijorat banklarida korrupsiyaga qarshi kurashishning kompayens nazorati usullarini takomillashtirish.....	429
<b>Sultanov Abrorbek Umarali o'g'li, Axmedov Shuxrat Xikmatullayevich</b>	
Segmentar va moliyaviy hisobot tuzishda xo'jalik yurituvchi subyektlar mulkini baholashning metodologik muammolari .....	435
<b>G'olibjon Alikulov</b>	
Raqamli iqtisodiyotga o'tish orqali yashirin iqtisodiyotni jamiyatga ta'sirini kamaytirish .....	439
<b>Uralov Baxtiyor Maxmudovich, Abdusalomov Farruh G'ayrat o'g'li</b>	
Sustainable Farming Futures: the Economic Need of Climate Change Program in Uzbekistan.....	443
<b>Akhmadjon Nurullaev, Sanayeva Raxima Amirqulovna, Visola Khasanova, Bakhora Nurullaeva, Anvar Sanaev</b>	
Problems and Prospects of Cadastral Valuation of Land Resources in the Republic of Kazakhstan .....	447
<b>Berdimurat Nazimgul, Bassybekova Zh.B.</b>	
Значение цифровизации в сельском хозяйстве .....	451
<b>Сыздықова Азиза Оралбайқызы, Сапарова Айнура Алпамысовна</b>	
Xizmatlar sohasi samaradorligini oshirish masalalari .....	456
<b>Mirzayev Qulmamat Jonuzakovich, Mardanova Mohidil Otabek qizi, Mirzayev Azzamjon Jonuzokovich</b>	
Aholini o'z-o'zini bandlikka jalb qilish orqali ishsizlik darajasini pasaytirish.....	461
<b>Javmanov Jamshed Abdusamatovich, Jo'rayev Sherali Anor o'g'li</b>	
Innovatsiyani joriy qilishning fermer xo'jaliklari daromadlariga ta'siri .....	465
<b>Eshboyev Diyorbek Yo'ldosh o'g'li, Sinayev Sherali Islom o'g'li, Ismoyilov Azamat Isroyilovich</b>	
Moliyaviy hisobotning xalqaro standartlariga muvofiq daromadni tan olish masalalari.....	471
<b>Kozimjonov Abrorbek</b>	
O'zbekistonda kichik biznes va xususiy tadbirkorlikni rivojlantirishda raqamli texnologiyalarning yutuqlari va muammolari.....	475
<b>Ochilova Mohigul Toshtemir qizi</b>	
Soliq ma'murchiligida raqamli iqtisodiyotning ahamiyati va uning ilmiy-nazariy asoslari tahlili .....	479
<b>Uralov Baxtiyor Maxmudovich, Javmanov Jamshed Abdusamatovich, Holmirzayev Sardor Ravshan o'g'li, Tursinaliyev Abdulaziz Shokirjon o'g'li</b>	
O'zbekistonda davlat xizmatlari ko'rsatish milliy tizimini rivojlanishi: xronologik tahlil.....	484
<b>Hasanov Habibullo</b>	
Chorvachilikning mamlakat iqtisodiyotidagi ahamiyati va uning rivojlanishi .....	488
<b>Xamdamova Nasiba Ablakulovna, Tirkashev Farxod Mahmudovich, Sayfullayev Akbar Xoljigit o'g'li, Erkinov Samandar Maxmudovich</b>	
O'zbekiston chorvachiligiga oid FAO ma'lumotlari haqida .....	493
<b>Pardayeva Kamola</b>	
Moliyaviy hisobotning xalqaro standartlariga muvofiq xaridorlar bilan tuziladigan shartnomalar asosida tushumni hisobga olishning ahamiyati .....	498
<b>Norbekov Davron</b>	
Paxtachilik klasterlarida ishlab chiqarishga ta'sir etuvchi omillarning tahlili .....	502
<b>Javmanov Jamshed Abdusamatovich, Abduraxmonov Orifbek Odiljon o'g'li</b>	



Raqamli iqtisodiyotning zamonamizdagi bugungi o'rnini .....	506
<b>Tirkashev Farhod Mahmudovich, Zarmaxmatov Nomojjon Baxodir o'g'li</b>	
Improving Cost Audit in Innovation Activities .....	510
<b>Mustafoev is the son of Akbar Mustafa</b>	
Konsolidatsiyalashgan moliyaviy hisobotni mxs asosida transformatsiya qilish zaruriyati .....	514
<b>Xolmurodov Otabek</b>	
Klasterlarni tashkil etishning tashkiliy-iqtisodiy mexanizmlari va ularning mamlakat iqtisodiyotida tutgan o'rnini .....	521
<b>Javmanov Jamshed Abdusamatovich, Homidov Aslbek Otabek o'g'li, Asomiddinov Husan Asomiddin o'g'li, Boltayev Diyorbek Omondurdi o'g'li</b>	
Soliq imtiyozlarini nazariy asoslash va huquqiy tartibga solish .....	526
<b>Uralov Baxtiyor Maxmudovich</b>	
Sug'urta shartnomalari va sug'urta majburiyatlari hisobini moliyaviy hisobotning xalqaro standartlari asosida takomillashtirish .....	531
<b>Ochilov Ilyos Keldiyorovich</b>	
Обеспечение привлекательности инвестиции коммерческих банков .....	537
<b>Назаров Килич Холмурадович, Нафасов Шохрухбек Хошимович</b>	
O'zbekistonda tashqi savdoning rivojlanishi va muammolari .....	539
<b>Xudayberdiyev U.</b>	
Raqamli iqtisodiyot sharoitida mehnatga haq to'lashning nazariy jihatdan tashkiliy-iqtisodiy asoslari .....	542
<b>Rajabov Navruzbek Azimjonovich, Toshmurodova Dilbar Muzaffar qizi</b>	
Human Capital in Education .....	546
<b>Ibragimov Mansur Mardonovich, Ergashev Olloyor</b>	
Qishloq joylarida xizmat ko'rsatish sohasini rivojlantirish hamda o'zini o'zi band qilish orqali ishsizlikni kamaytirishning nazariy asoslari .....	551
<b>Jo'rayev Sherali Anor o'g'li, Abdikarimov Nazirbek Odil o'g'li, Uralov Baxtiyor Maxmudovich</b>	
Uchqora uzumi-mayizini yetishtirishning iqtisodiy samaradorligini oshirish imkoniyatlari .....	555
<b>Salamov Ibroxim, Kudratov Rizo Turdibayevich, Janibekov Faxriddin Beknazarovich</b>	
Moliyaviy natijalarning tavsifini takomillashtirish .....	561
<b>Yusupova Farizabonu Zarifovna</b>	
Kambag'allik va uni qisqartirish yo'llari .....	564
<b>Tirkashev Farhod Mahmudovich, Do'stiyov Mirabbos Erkin o'g'li</b>	
Raqamli iqtisodiyot sharoitida aholi turmush darajasini oshirishda xizmat ko'rsatish sohasining ahamiyati .....	568
<b>Xolmurodov Otabek</b>	
O'zbekistonda aholi turmush darajasi va daromadlarining o'ziga xos xususiyatlari .....	570
<b>Rajabov Navruzbek Azimjonovich, Uralov Baxtiyor Maxmudovich, Saidmurodov Sardor Mirsalohovich</b>	
SWOT-анализ конкурентоспособности национального туризма в Узбекистане в условиях преодоления последствий пандемии .....	574
<b>Ochilova Mohigul Toshtemir qizi, Abduzoirov Sarvarbek</b>	
Ijtimoiy-iqtisodiy rivojlantirish va aholi turmush darajasini yanada yaxshilashda iqtisodiy samaradorlikni oshirishning ahamiyati .....	577
<b>Salamov Ibroxim, Kudratov Rizo Turdibayevich, hamdamova Nasiba Ablakulovna</b>	
Jahon iqtisodiyoti va xalqaro savdo munosabatlari .....	582
<b>Tirkashev Farhod Mahmudovich, Xo'jaqulov Inomjon Rustam o'g'li</b>	
Xizmat ko'rsatish sohasini raqamli iqtisodiyot sharoitiga mos rivojlantirishning ayrim masalalari .....	586
<b>Mirzayev Qulmamat Jonuzakovich, Sherzodova Diyora Sherzod qizi</b>	
Turistik destinatsiyalarni rivojlantirish orqali turistik zonalarni takomillashtirish .....	589
<b>Raxmonov Siyovush Turob ug'li, Ochilova Mohigul Toshtemir qizi</b>	
Ivermektin, klozantel, iversantapulus dori vositalarining marketing tahlili .....	592
<b>Raxmadullayev Humoyun Rashid o'g'li, Farmonov Nizom, Salamov Ibroxim</b>	
Цифровая оптимизация для экологической безопасности в агропромышленном комплексе .....	597
<b>Юнусов Худайназар Бекназарович, Сафарова Лола Улмасовна</b>	





Смысловой – системный анализ процессов обработки плодов и овощей энергии начального импульса.....	602
<b>Курбанов Жамшед Маджидович, Курбонова Мадина Жамшедовна</b>	
Формирования алгоритма расчета эффективности транспортно-логистической системы поставок грузов.....	605
<b>Кубаев Улугбек</b>	
Роль и потенциал севооборота в создании устойчивых и экологически чистых систем в сельском хозяйстве на основе цифровизации .....	611
<b>Юнусов Худайназар Бекназарович, Сафарова Лола Улмасовна</b>	
Qoramollar uchun ozuqa ratsionini tuzishda innovatsion yondashuv .....	617
<b>Mavlyanov Majid Tuychiyevich</b>	
Landshaft bog'dorchilikni rivojlantirishda autocad dasturining o'rni.....	624
<b>Ravshanov Sanjar Tolibjonovich, Sulaymonov Mirobid Abduxolikovich</b>	
Aniq qishloq xo'jaligida o'zgaruvchan me'yorlarni qo'llash .....	628
<b>Akbarov Husan O'zbekxonovich, Bekzod Quدراتov</b>	
Raqamli iqtisodiyotda neyron tarmoqlaridan foydalanishning ahamiyati.....	634
<b>Otoboyeva Aziza Shakirovna</b>	
Iqtisodiy masalalarni tahlil qilish, me'yorlash, rejalashtirish, baholash hamda bashorat qilishda korrelyatsiya va regressiya usuli .....	637
<b>Aktamova Vasila Uktamovna, Axtamova Umida O'ktam qizi</b>	
Iqtisodiy ekonometrik modelni tuzish hamda avtokorrelyatsiya mavjudligini aniqlash .....	641
<b>Raximov Abdulaxad Nematovich</b>	
O'zbekistonda qishloq xo'jaligi mahsulotlarini yetishtirishda agrovoltaika texnologiyasini qo'llash istiqbollari .....	646
<b>Berdiyev G'ayrat Ibragimovich, Eshpulatov Dostonbek Baxodir o'g'li, Malikova Sevinch Telman qizi</b>	
Развитие системы цифровизации в сельском хозяйстве и в народной медицине .....	650
<b>Рахмонов Фариз Зафаржонович, Мухиддинова Сабрина Мунисовна, Усманова Лайло Рахматуллаевна, Рахмонова Хабиба Нуруллаевна</b>	
Raqamli iqtisodiyot fanlarini o'qitishda zamonaviy pedagogik metodlar va virtual onlayn kurslardan foydalanish.....	653
<b>Sulaymonov Mirobid Abduxolikovich</b>	
Qishloq xo'jaligini boshqarishda raqamli texnologiyalardan foydalanishning afzalliklari .....	656
<b>Ravshanov Sanjar Tolibjonovich</b>	
Ekin maydonlari tuproqlarini tahlil qilish va boshqarishda sun'iy intellekt tizimlaridan foydalanishning o'rni..	660
<b>Otoboyeva Aziza Shakirovna, Artikov Farxod Sayfiddinovich, Usanov Yoqub Dilmurod o'g'li</b>	
О некоторых нестандартных способах решения иррациональных уравнений .....	664
<b>Актамова Васила Уктамовна</b>	
Корхоналарни тугатишнинг норматив ва ташкилий-услугий таъминотини такомиллаштириш .....	666
<b>Дусмуратов Раджапбай Давлатбаевич</b>	
Юридик шахсларни тугатишнинг норматив-ҳуқуқий таъминоти.....	670
<b>Давлетов Икрам Рахимберганович</b>	
Саноат корхоналарида мулкый муносабатларни тартибга солишнинг илмий назарий асослари.....	674
<b>Бобобеков Эргаш Абдумаликович</b>	



# RAQAMLI IQTISODIYOTNING BUGUNGI KUNDAGI HOLATI

## Nurmanov Sherzod Xujayarovich

Samarqand davlat veterinariya meditsinasi, chorvachilik va biotexnologiyalar universiteti "Iqtisodiyot va buxgalteriya hisobi" kafedrası assistenti

## Eshimova Gulandom Botir qizi

Samarqand davlat veterinariya meditsinasi, chorvachilik va biotexnologiyalar universiteti talabasi

## Daniyarov Xurshid Baxtiyarovich

Samarqand davlat veterinariya meditsinasi, chorvachilik va biotexnologiyalar universiteti talabasi

**Annotatsiya:** Ushbu maqolada raqamli iqtisodiyotning qay tariqa vujudga kelgani, dunyo iqtisodiyoti va jamiyat hayotida raqamli texnologiyalarning ahamiyati, raqamli platformalarning rivojlanishi, raqamli iqtisodiyotning afzallik va kamchiliklari tahlil qilingan. Tahlil asosida mavjud muammolarni bartaraf etish bo'yicha ayrim takliflar ishlab chiqilgan.

**Kalit so'zlar:** Global Internet Protokol (IP) trafigi, innovatsion platformalar, onlayn platformalar, raqamli iqtisodiyot, raqamli platformalar, raqamli transformatsiya, "Raqamli O'zbekiston – 2030", robototexnika, sun'iy ong, "super platforma"lar, tarmoq effekti, tranzaksiyon platformalar.

**Abstract:** In this article analyzes the emergence of the digital economy, the importance of digital technologies in the global economy and society, the development of digital platforms, the advantages and disadvantages of the digital economy. Based on the analysis, some recommendations were given to solve existing problems.

**Key words:** Global Internet Protocol (IP) traffic, innovative platforms, online platforms, digital economy, digital platforms, digital transformation, "Digital Uzbekistan – 2030", robotics, artificial intelligence, "super platforms", industry effect, transaction platforms.

**Аннотация:** В данной статье анализируется возрождение цифровой экономики, значение цифровых технологий в мировой экономике и общественной жизни, развитие цифровых платформ, преимущества и недостатки цифровой экономики. На основе анализа разработаны некоторые предложения по решению существующих проблем.

**Ключевые слова:** глобальный интернет-трафик (IP), инновационные платформы, онлайн-платформы, цифровая экономика, цифровые платформы, цифровая трансформация, "Цифровой Узбекистан – 2030", робототехника, искусственный интеллект, "суперплатформы", сетевой эффект, транзакционные платформы.

## KIRISH

Raqamli inqilob bizning hayotimiz va jamiyatlarimizni misli ko'rilmagan darajada o'zgartirib, 25 yil ichida ulkan imkoniyatlar bilan bir qatorda ayrim muammolarni keltirib chiqardi. Raqamli iqtisodiyotni rivojlantirish AQSh, Buyuk Britaniya, Germaniya, Yaponiya kabi yetakchi mamlakatlar uchun ustuvor yo'nalishlardan biridir.

So'nggi yillarda biznes va ijtimoiy soha faoliyatida rivojlanishning yangi to'liqini raqamli texnologiyalarning yangi avlodi, ya'ni sun'iy ong, robototexnika, simsiz aloqa texnologiyalari yordamida ro'y bermoqda. Yangi texnologiyalar Barqaror rivojlanish maqsadlarini amalga oshirishga katta hissa qo'shishi mumkin, ammo biz kutilgan ijobiy natijalarni ololmasligimiz mumkin. Agar biz raqamli texnologiyalarning to'liq ijtimoiy va iqtisodiy potensialiga erishmoqchi bo'lsak, kutilmagan oqibatlariga yo'l qo'ymagan holda davlatlar o'rtasidagi hamkorlikni zudlik bilan rivojlantirish zarur. Mamlakatimizda ham ushbu sohani rivojlantirishga alohida e'tibor qaratila boshlandi. Davlatimiz rahbari Sh.Mirziyoyev 2018-yil 28-dekabrda Oliy Majlisga Murojaatnomasida 2030-yilgacha "Raqamli O'zbekiston – 2030" dasturini amalga oshirishni taklif etdi

## TADQIQOT METODOLOGIYASI

Maqolada raqamli iqtisodiyotda qo'llaniladigan platformalarning jahon iqtisodiyotidagi o'rnini o'rganishda qiyosiy tadrijiy tahlil, yuqori va quyi o'rinlardagi kompaniyalarning bozor kapitallashuvi, transmilliy kompaniyalarning raqamli platformalar asosida rivojlanish tendensiyalari tahlilida statistikmatematik, hududlar kesimida Internet qamrovi statistik guruhlash va taqqoslash usullaridan foydalanildi. Shuningdek, raqamli iqtisodiyot rivojlanishi asosida internet trafiklaridan foydalanish holati dinamik tahlil asosida yoritib berilgan.



## TAHLIL VA NATIJALAR

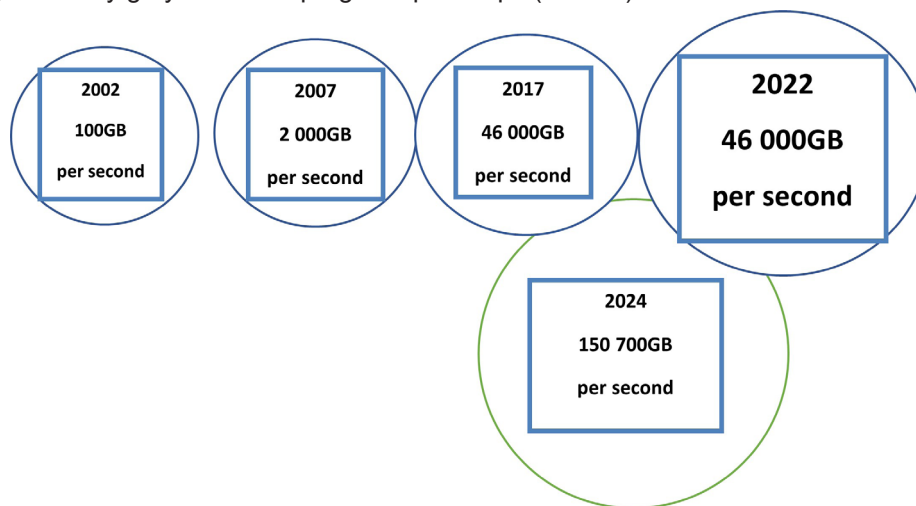
Raqamli iqtisodiyotning quyidagi afzalliklari ajratiladi:

- mehnat unumdorligini 40 %gacha oshirishi taxmin qilinadi;
- raqamli iqtisodiyot juda katta miqdordagi mashina o'qishi mumkin bo'lgan ma'lumotlarni (raqamli ma'lumotlar) to'plash, foydalanish va tahlil qilish qobiliyatiga ega;
- onlayn platformalar orqali sotiladigan yangi ish shakllarining yuzaga kelishi;
- raqamli transformatsiya maxsus xizmatlar uchun savdo infrastrukturasi o'zgarishi;
- sanoat mahsulotlari eksporti endilikda AKT mahsulotlari va xizmatlariga bog'liq bo'lib qolmoqda;
- raqamli iqtisodiyot juda qisqa vaqt ichida ulkan boyliklarni keltirib chiqardi, ammo bu boylik oz sonli shaxs, kompaniya va mamlakatlar atrofida to'plangan. Amaldagi siyosat va qoidalar asosida ushbu traektoriya davom etishi mumkin, lekin bu tengsizlikning kuchayishiga olib keladi.

Shu bilan birga ushbu iqtisodiyotning ayrim ziddiyatli tomonlari ham mavjud. Ular quyidagilar:

- yangi texnologiyalar, ayniqsa sun'iy intellekt, muqarrar ravishda mehnat bozorida katta o'zgarishlarga olib keladi, jumladan, ba'zi tarmoqlarda ish o'rinlarining yo'qolib ketishi va boshqalarida keng miqyosda imkoniyatlar yaratilishiga olib keladi;
- raqamli iqtisodiyot bir qator yangi va turli xil ko'nikmalar, ijtimoiy himoya siyosatining yangi avlodi, ish va bo'sh vaqt o'rtasidagi yangi munosabatlarni talab qiladi;
- raqamli iqtisodiyot, shuningdek, kiberxavfsizlik buzilishlaridan tortib noqonuniy iqtisodiy faoliyatga ko'maklashish va shaxsiy hayotning maxfiy tushunchalariga qadar yangi xavflarni keltirib chiqaradi.

Raqamli iqtisodiyot deyarli hamma narsaga oid juda katta miqdordagi mashina o'qishi mumkin bo'lgan ma'lumotlarni (raqamli ma'lumotlar) to'plash, foydalanish va tahlil qilish qobiliyatiga asoslangan holda katta tezlikda rivojlanishda davom etmoqda. Masalan, Global Internet Protokol (IP) trafigi, ma'lumotlar oqimi uchun proksi 1992-yilda kuniga 100 gigabaytdan (GB) 2017-yilda sekundiga 45000 Gb dan oshdi va dunyo faqat ma'lumotlarga asoslangan iqtisodiyotning dastlabki kunlaridadir. Shu yo'sinda 2022-yilga kelib global IPtrafik sekundiga 150,700 Gbaytga yetkazilishi prognoz qilinmoqda(1-rasm).



1-rasm: Tanlangan yillarda global internet-trafik evolyutsiyasi

Ma'lumot to'plash va undan foydalanishning rivojlanishi va siyosati oqibatlarini ma'lumotlar turiga bog'liq:

- shaxsiy yoki shaxsiy bo'lmagan;
- xususiy yoki jamoaviy;
- tijorat yoki davlat maqsadlarida;
- ko'ngilli, kuzatilgan yoki taxmin qilingan;
- ta'sirchan yoki ta'sirchan bo'lmagan.

Ma'lumotlar to'plash, ma'lumotlardan tushunchalarni ishlab chiqarish, ma'lumotlarni saqlash, tahlil qilish



va modellashtirishni qo'llab-quvvatlaydigan firmalarni o'z ichiga olgan "ma'lumotlar qiymati zanjiri" butunlay rivojlandi. Tannarx berilgan ma'lumotlar raqamli intellektga aylantirilib, tijorat masalalarida foydalanish uchun pulga aylantirilganda shakllanadi.

Raqamli platformalar Internetda bir nechta tomonlarni birgalikda harakatlanish uchun birlashtirish mexanizmlarini ta'minlaydi. Tranzaksiyon platformalar va innovatsion platformalar mavjud bo'lib, tranzaksiyon platformalar – bu ikki yoki ko'p tomonlama bozor, u turli tomonlar o'rtasidagi almashinuvlarni qo'llab-quvvatlaydigan onlayn infratuzilma. Ular yirik raqamli korporatsiyalar (Amazon, Alibaba, Facebook va eBay singari), shuningdek, raqamli qo'llab-quvvatlanadigan tarmoqlarni (Uber, Didi Chuxing yoki Airbnb) ma'qul ko'radiganlar uchun asosiy biznes modeliga aylandi. Innovatsion platformalar, masalan, operatsion tizimlar (masalan, Android yoki Linux) yoki texnologiya standartlari (MPEG video) shaklida ilova dasturlar va dasturiy paketlar ishlab chiqish uchun kod va kontent ishlab chiqarish uchun muhit yaratadi.

Jug'rofiy jihatdan, raqamli iqtisodiyotning rivojlanishi juda notekis. Hozirgi vaqtda dunyo raqamli iqtisodiyotga o'tmagan va giperraqamli mamlakatlar o'rtasidagi keskin farq bilan ajralib turadi. Masalan, rivojlangan mamlakatlarda har besh kishidan to'rttasi, kam rivojlangan mamlakatlarda esa har besh kishidan bittasi Internetdan foydalanadi.

Raqamli iqtisodiyotning iqtisodiy jug'rofiyasi Shimol va Janub o'rtasidagi an'anaviy farqni ko'rsatmaydi. Uni rivojlangan va izchil rivojlanayotgan – AQSh va Xitoy boshqarib kelmoqda. Masalan, ushbu ikki mamlakat blokchayn texnologiyalari bilan bog'liq barcha patentlarning 75 foizi, narsalar Interneti (internet of things – IoT) ga sarflanadigan xarajatlarning 50 foizi va umumfoydalanishdagi bulutli texnologiyalar dunyo bozorining 75 foizidan ortig'ini tashkil etadi. Va, eng ajablanarlisi, ular dunyodagi 70 ta eng yirik raqamli platformalar bozor kapitallashuv qiymatining 90 foizini tashkil etadi. Yevropaning ulushi 4 foiz, Afrika va Lotin Amerikasini esa atigi 1 foiz.

Bu "super platforma"lar – Microsoft, undan keyin Apple, Amazon, Google, Facebook, Tencent, Alibaba umumiy bozor qiymatining uchdan ikki qismini tashkil qiladi. Shunday qilib, ko'plab raqamli texnologik ishlanmalarda dunyoning qolgan qismi, ayniqsa Afrika va Lotin Amerikasi AQSh va Xitoydan ancha orqada qolmoqda. Mavjud savdo friksiyalarining ayrimlari oxirgi texnologiyalar sohasida global miqyosda hukmronlik qilishga intilishni aks ettiradi.

Raqamli iqtisodiyot qiymati, u bilan bog'liq qiymatlarni yaratish va egallashda ayrim qiyinchiliklarga duch kelish mumkin.

*Birinchi*dan, raqamli iqtisodiyotning umumqabul qilingan ta'rifi yo'q.

*Ikkinchi*dan, rivojlanayotgan mamlakatlarda uning asosiy tarkibiy qismlari va o'lchamlari to'g'risida ishonchli statistika yo'q. Vaziyatni yaxshilash bo'yicha bir nechta tashabbuslar amalga oshirilayotgan bo'lsada, ular yetarli emas va raqamli iqtisodiyotning tez sur'atlar bilan rivojlanishiga qarshilik qilmoqda.

Raqamli iqtisodiyot o'lchamlari dunyo yalpi ichki mahsulotining 4,5 foizidan 15,5 foizigacha o'zgardi. Axborot-kommunikatsiya texnologiyalari (AKT) sohasida qo'shilgan qiymatga kelsak, AQSh va Xitoy birgalikda dunyo YalMning qariyb 40 foizini tashkil qiladi. Yalpi ichki mahsulotda ushbu tarmoq ulushi Xitoyning Tayvan provinsiyasi, Irlandiya va Malayziyada eng yuqori hisoblanadi.

AKT sohasida kompyuter xizmatlari eng katta tarkibiy qism bo'lib, qo'shilgan qiymatning 40 foizini tashkil etadi. Butunjahon kompyuter xizmatlari sanoatida AQSh ustunlik qiladi; ushbu sohaning sanoat qo'shilgan qiymatidagi ulushi to'qqizta yirik iqtisodiyotning jami ulushidan katta. Bu borada Hindiston rivojlanayotgan davlatlar orasida eng katta ulushga ega. Barcha mintaqalar bo'yicha o'sib boradigan yagona tarmoq bo'lgan kompyuter xizmatlari ushbu sohada bandlikning asosiy omillaridan biri hisoblanadi. AKT ishlab chiqarishda qo'shilgan qiymat Sharqiy Osiyoda yuqori darajada to'plangan (Xitoy boshchiligida) va rivojlanayotgan mamlakatlar uchun ushbu sektordan qiymat olish imkoniyati cheklangan bo'lishi mumkin. So'nggi o'n yillikda, raqamli ravishda yetkazib berilishi mumkin bo'lgan AKT xizmati va xizmatlarining global eksporti umumiy xizmatlar eksportiga nisbatan ancha tez o'sdi, bu dunyo iqtisodiyotining tobora rivojlanib borayotganligini aks ettiradi. Raqamli ravishda yetkazib beriladigan xizmatlar eksporti 2018-yilda 2,9 trln AQSh dollar (2008-yilda 1,8 trln AQSh dollar) yoki global xizmatlar eksportining 50 foizini tashkil etdi. Kam rivojlangan mamlakatlarda bunday xizmatlar umumiy xizmatlar eksportining qariyb 16 foizini tashkil etdi va 2005-yildan 2018-yilgacha ular uch baravar ko'paydi.

Raqamli platformalar dunyo iqtisodiyotida tobora muhim ahamiyat kasb etmoqda. Bozor kapitallashuvi 100 million AQSh dollaridan oshgan platforma kompaniyalarining umumiy qiymati 2017-yilda 7 trln dollardan oshiqroq baholandi – bu 2015-yilga nisbatan 67 foizga yuqori. Ba'zi global raqamli platformalar ma'lum sohalarda juda kuchli bozor pozitsiyalariga erishdilar. Masalan, Alphabet (Google) Internetda qidirish bozorining 90 foiziga egadir. Facebook global ijtimoiy media bozorining uchdan ikki qismini tashkil qiladi va dunyo iqtisodiyotining 90 foizidan ortig'ida eng yaxshi ijtimoiy media platformasi hisoblanadi. Amazon dunyodagi onlayn

chakana savdo faoliyatining qariyb 40 foiz ulushiga ega va uning Amazon Web Services global bulut infratuzilmasi xizmatlari bozorida ulushi ham shuncha ulushni tashkil etadi. Xitoyda WeChat (Tencentga tegishli) bir milliarddan ortiq faol foydalanuvchilarga ega va Alipay (Alibaba) bilan birgalikda uning to'lov yechimi deyarli butun Xitoy bozorini mobil to'lovlar uchun egallab oldi. Shu bilan birga, Alibaba Xitoy elektron tijorat bozorining qariyb 60 foiziga ega.

Ushbu raqamli gigantlarning dominantlikka tezda ko'tarilishini tushuntirishga bir nechta omillar yordam beradi:

- tarmoq effekti bilan bog'liq (ya'ni, platformada qancha ko'p foydalanuvchilar bo'lsa, bu hamma uchun qadrli bo'ladi);
- platformalarni ma'lumotlarni to'plash, boshqarish va tahlil qilish qobiliyati tarmoq effekti singari, ko'proq foydalanuvchilar ko'proq ma'lumotni anglatadi va ko'proq ma'lumotlar potensial raqiblarni ortda qoldirib, birinchi darajadagi afzalliklar va katta kapitallashtirish qobiliyatini anglatadi;
- platforma tortishishni boshlagan va turli xil integratsiyalangan xizmatlarni taklif qila boshlaganidan so'ng, muqobil xizmat ko'rsatuvchi provayderga o'tishda foydalanuvchilar uchun xarajatlar o'sishni boshlaydi.

Global raqamli platformalar potensial raqobatchilarni jalb qilish va qo'shimcha mahsulotlar yoki xizmatlarni kengaytirish orqali raqobatdosh pozitsiyalarini mustahkamlash uchun choralar ko'rdi. Raqamli platformalar tomonidan Microsoftning LinkedInni egallashi va Facebookning WhatsAppni sotib olishidir. Alphabet (Google) va Microsoft tegishli ravishda Motorola va Nokia kompaniyalarini sotib olib, telekommunikatsiya uskunalariga sarmoya kiritdilar. Yirik platformalar, shuningdek, chakana savdo, reklama va marketing sanoatida hamda noturar ko'chmas mulk sohalarida boshqa yirik xaridlarni amalga oshirdi.

Ma'lumotlar maxfiyligi va ma'lumotlar xavfsizligi alohida e'tibor talab qiladi. Shaxsiy ma'lumotlar o'g'irlanishiga qarshi kurashish, shaxsiy ma'lumotlarning qanday to'planishi, ishlatilishi, uzatilishi yoki olib tashlanishi bo'yicha qoidalar o'rnatilishi va raqamli iqtisodiyotga asoslangan biznes modellari butun jamiyatga daromad keltirishi uchun qonun va qoidalar zarur. 2018-yil may oyida kuchga kirgan Yevropa Ittifoqining "Ma'lumotni himoyalashning umumiy qoidalari" (General Data Protection Regulation) bugungi kunda global ahamiyatga ega ma'lumotlarni himoya qilishning keng qamrovli yondashuvidir.

Raqamlashtirish turli mamlakatlarga har xil ta'sir qiladi va individual hukumatlar turli xil qonuniy davlat siyosatining maqsadlarini bajarish uchun raqamli iqtisodiyotni tartibga solish uchun siyosiy maydonni talab qiladi. Raqamli ma'lumotlarga ishlov berish va tartibga solish murakkab, chunki ular inson huquqlari, savdo, iqtisodiy qiymatni yaratish va egallash, huquqni muhofaza qilish va milliy xavfsizlikka tegishli. Ushbu turli o'lchovlarni hisobga oladigan siyosatni shakllantirish qiyin, ammo shunga qaramay zarurdir. Bundan tashqari, daromadlarning samarali taqsimlanishi va raqamli uzilishlar bilan kurashish ko'proq ijtimoiy himoya choralarini va ishchilarni qutqarish uchun harakatlarni talab qiladi.

## XULOSA VA TAKLIFLAR

Raqamli transformatsiya bugungi kunda, ayniqsa hozirgi pandemiya sharoitida juda ham muhim ahamiyatga ega bo'lib bormoqda. Raqamli iqtisodiyotning mamlakatlar iqtisodiyotidagi o'ri va jahon iqtisodiy taraqqiyotidagi ahamiyatini anglagan holda quyidagilarni amalga oshirish maqsadga muvofiqdir:

- raqamli iqtisodiyotda ilgari borayotgan davlatlarda qo'llab-quvvatlashning yanada keng qamrovli usullarini o'rganish;
- mamlakatimizda raqamli iqtisodiyotning me'yoriy-huquqiy asoslarini yaratish;
- raqamli iqtisodiyot uchun zarur infratuzilmani yaratish, avvalo, Internetga kirish imkoniyati cheklangan yoki umuman mavjud bo'lmagan hududlarni tizimga ulash;
- raqamli iqtisodiyot uchun zarur mutaxassis-kadrlarni tayyorlash tizimi faoliyatini takomillashtirish;
- hukumatlar, fuqarolik jamiyati, akademiya, ilmiy hamjamiyat va texnologiya sohasi yangi yechimlarni topish uchun birgalikda tadqiqot ishlarini rivojlantirish;
- raqamli ishlab chiquvchilar strategiyalari va globallashtirishning kelajakdagi konturlarini qayta aniqlashtirish uchun yangi texnologiyalardan oqilona foydalanish, sheriklik munosabatlarini mustahkamlash va intellektual yetakchilikni kuchaytirish zarur.



**Foydalanilgan adabiyotlar:**

1. Kurpayanidi K., Ilyosov A. (2020) Problems of the use of digital technologies in industry in the context of increasing the export potential of the country// ISJI Theoretical & Applied Science. p. 113-117.
2. Abdullayev A. M., & Kurpayanidi K. I. (2020) Analysis of industrial enterprise management systems: essence, methodology and problems. Journal of Critical Reviews, 7 (14), 1254-1260. <https://dx.doi.org/10.17605/OSF.IO/E6JFS>
3. Ayupov R.X., Baltabaeva G.R. Raqamli valyutalar bozori: innovatsiyalar va rivojlanish istiqbollari. –T: Fan va texnologiya-2018. 172 b.
4. Sh.Nurmanov, G.Eshimova. BANKLARINING MUAMMOLI KREDITLAR BILAN ISHLASH USULLARI. "World of science" republican scientific journal Collection of materials 25 th february 2024 volume-7, issue-2
5. Sh.Nurmanov, G.Eshimova. O'zbekiston respublikasida qimmatbaho qog'ozlar bozori hozirgi holati O'ZBEKISTONDA FANLARARO INNOVATSIYALAR VA ILMIY TADQIQOTLAR JURNALI. 20-yanvar, 2024-yil 26-son.
6. Olimjanovna, J. D., & Tashmurotovich, E. U. (2024). CONCEPT AND ACCOUNTING OF CAPITAL INVESTMENTS IN AGRICULTURAL CLUSTERS. JOURNAL OF INNOVATIONS IN SCIENTIFIC AND EDUCATIONAL RESEARCH, 7(3), 188–188.
7. Kazakova Z. S., & Aslonov, X. (2023). QISHLOQ XO'JALIGINI RIVOJLANTIRISHDA RAQAMLI TEXNOLOGIYALARNI O'RNI. The Journal of Economics, Finance and Innovation, 391-398
8. Sharipovna, N. M., & Rustamjon o'g'li, T. O. (2024). QISHLOQ XO'JALIGI IQTISODIYOTINI RIVOJLANTIRISHDA RAQAMLI TEXNOLOGIYALARNING O'RNI. O'ZBEKISTONDA FANLARARO INNOVATSIYALAR VA ILMIY TADQIQOTLAR JURNALI, 3(27), 269-275.
9. Саламов И., Жонибеков Ф. Б., Казакова З. С., & Назарова М. Ш. (2022). САМАРҚАНДВИЛОЯТИНИНГ ИҚТИСОДИЙ ТАРМОҚЛАРИДА ИННАВАЦИЯ ВА РАҚАМЛИ ИҚТИСОДИЁТНИ ЖОРИЙ ЭТИШНИНГ ИСТИҚБОЛДАГИ ИМКОНИЯТЛАРИ. Current Issues of Bio Economics and Digitalization in the Sustainable Development of Regions (Germany), 482-485.
10. У. (2024). СОСТОЯНИЕ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ В УЗБЕКИСТАНА. SO'NGI ILMIY TADQIQOTLAR NAZARIYASI, 7(1), 387-395.
11. Саламов И., & Нурманов Ш. Х. (2023). НЕРАВНОЦЕННОСТЬ В АГРОПРОМЫШЛЕННОМ КОМПЛЕКСЕ И ПУТИ ЕЕ УСТРАНЕНИЯ. Научный Фокус, 1(7), 796-801.
12. United Nations Conference on Trade and Development (UNCTAD). Digital economy report 2019.
13. <file:///C:/Users/user/Downloads/global-top-100-companies-2019.pdf>
14. Digital 2019: global digital overview. Value creation and capture: implications for developing countries. UNCTAD, 2020.



# Yashil

## IQTISODIYOT va TARAQQIYOT

Ijtimoiy, iqtisodiy, siyosiy, ilmiy, ommabop jurnal

**Alfraganus universiteti dotsenti, i.f.f.d. (PhD) Fayziyev Oybek Raximovichning umumiy tahriri ostida nashrga tayyorlandi.**

**O'zbek tili muharriri: Ulug'bek Eshmuradov**

**Ingliz tili muharriri: Feruz Hakimov**

**Rus tili muharriri: Abdimo'min Alikulov, i.f.d., professor**

**Musahhih: Xondamir Ismoilov**

**Sahifalovchi va dizayner: Bobur Ochilov**

## 2024. Maxsus son

© Materiallar ko'chirib bosilganda "Yashil" iqtisodiyot va taraqqiyot" 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.

Mazkur jurnalda maqolalar chop etish uchun quyidagi havolalarga maqola, reklama, hikoya va boshqa ijodiy materiallar yuborishingiz mumkin.

Materiallar va reklamalar pullik asosda chop etiladi.

El.Pochta: [sq143235@gmail.com](mailto:sq143235@gmail.com)

Bot: [@iqtisodiyot\\_77](https://t.me/@iqtisodiyot_77)

Tel.: 93 718 40 07

Jurnalga istalgan payt quyidagi rekvizitlar orqali obuna bo'lishingiz mumkin. Obuna bo'lgach, [@iqtisodiyot\\_77](https://t.me/@iqtisodiyot_77) telegram sahifamizga to'lov haqidagi ma'lumotni skrinshot yoki foto shaklida jo'natishingizni so'raymiz. Shu asosda har oygi jurnal yangi sonini manzilingizga jo'natamiz.

"Yashil iqtisodiyot va taraqqiyot" jurnali 03.11.2022-yildan O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Adminstratsiyasi huzuridagi Axborot va ommaviy kommunikatsiyalar agentligi tomonidan №566955 reyestr raqami tartibi bo'yicha ro'yxatdan o'tkazilgan.

**Litsenziya raqami:** №046523. PNFL: 30407832680027

Topshirildi: 10.04.2024-yil. Nashrga ruxsat etildi: 19.04.2024-yil.

**Manzilimiz:** Toshkent shahar, Mirzo Ulug'bek tumani  
Kumushkon ko'chasi, 26-uy.



**Jurnalning ilmiyligi:**

“Yashil” iqtisodiyot va  
taraqqiyot” jurnali

O‘zbekiston Respublikasi  
Oliy ta’lim, fan va innovatsiyalar  
vazirligi huzuridagi Oliy  
attestatsiya komissiyasi  
rayosatining  
2023-yil 1-apreldagi 336/3-  
sonli qarori bilan ro‘yxatdan  
o‘tkazilgan.