

RAQAMLI IQTISODIYOT

ILMIY-ELEKTRON JURNALI

OAV №0237

ISSN 2181-4430



“

Raqamli iqtisodiyotsiz mamlakat
iqtisodiyotining kelajagi yo'q.

”

Shavkat Mirziyoyev

RITM

RAQAMLI
IQTISODIYOT
TADQIQOTLARI
MARKAZI

10-SON

www.infocom.uz

“Raqamli iqtisodiyot” ilmiy-elektron jurnali

“Raqamli iqtisodiyot” ilmiy-elektron jurnali O‘zbekiston Respublikasi Raqamli texnologiyalar vazirligi huzuridagi “Raqamli iqtisodiyot tadqiqotlari markazi” davlat muassasasi davriy nashri bo‘lib, raqamli iqtisodiyot sohasida yangiliklar, iqtisodiyot, axborot texnologiyalari va sun’iy intellekt sohalarida ilmiy-amaliy tadqiqotlar samaradorligini oshirish hamda raqamli texnologiyalarni joriy qilish orqali iqtisodiy samaradorlikni oshirish jarayonlarini yoritadi.

Jurnal OAK Rayosatining Iqtisodiyot fanlari bo‘yicha dissertatsiyalar asosiy ilmiy natijalarini chop etish tavsiya etilgan milliy ilmiy nashrlar ro‘yxatiga kiritilgan

Jurnal har chorakda bir marta elektron shaklda nashr qilinadi va www.infocom.uz saytiga yuklanadi.

“Digital economy” scientific-electronic journal

Scientific and electronic journal “Digital economy” is a periodical publication of the “Digital Economy Research Center” government entity under the Ministry of Digital Technologies of the Republic of Uzbekistan. Scientific and electronic journal illuminates the processes of increasing the efficiency of applied research and increasing economic efficiency through the introduction of digital technologies.

The journal is included in the list of recommended national scientific publications for publication of the main scientific results of dissertations on economic sciences of the Supreme attestation commission.

The journal publishes quarterly in electronic form and uploads to the website www.infocom.uz.

RAQAMLI IQTISODIYOT

ILMIY-ELEKTRON JURNALI

MUASSIS

“Raqamli iqtisodiyot tadqiqotlari markazi” davlat muassasasi

TAHRIR KENGASHI RAISI

Kravchenko Vladimir Vladimirovich

BOSH MUHARRIR

Axmedov Bexruz Ibroxim o‘g‘li

MAS’UL KOTIB

Abdullayev Ulug‘bek Maxmudovich

KOMPUTER OPERATORI VA DIZAYNER

Yusupov Akim Konstantinovich

TAHRIRIYAT A’ZOLARI

Abdurahmonov Q.X.	- i.f.d., akademik	Ismoilova G.F.	- i.f.n., dotsent
Teshabayev T.Z.	- i.f.d., professor	Mirzayev D.A.	- PhD, dotsent
Raximov B.N.	- t.f.d., professor	Iminova N.A.	- i.f.n., dotsent
Kenjaboev A.T.	- i.f.d., professor	Utanov B.Q.	- PhD, professor
Begalov B.A.	- i.f.d., professor	Xolmuxammedov M.M.	- i.f.d., dotsent
Jo‘rayev A.S.	- i.f.d., professor	Ismailov X.M.	- PhD, dotsent
Davronbekov D.A.	- t.f.d., professor	Mamadiyarov Z.T.	- i.f.d., dotsent
Pisetskiy Y.V.	- t.f.d., professor	Po‘latov Sh.U.	- t.f.n., dotsent
Khallel Ahmad	- PhD, professor	Sultonova M.O.	- PhD, dotsent
Qobulov X.A.	- i.f.n., professor	Bazarov F.O.	- i.f.d., dotsent
Xolmamatov F.K.	- i.f.d., professor	Kasimov A.A.	- PhD, dotsent
Xakimov Z.T.	- i.f.d., dotsent	Qo‘chqarov M.A.	- PhD, dotsent
Xujamatov X.E.	- t.f.d., dotsent		
Isroilov J.D.	- PhD, dotsent		
Muxitdinov X.A.	- i.f.n., dotsent		

DIGITAL ECONOMY

SCIENTIFIC-ELECTRONIC JOURNAL

FOUNDER

“Digital economy research center” government entity

CHAIRMAN OF THE EDITORIAL BOARD

Kravchenko Vladimir Vladimirovich

EDITOR-IN-CHIEF

Akhmedov Bekhruz Ibrokhim ugli

EXECUTIVE SECRETARY

Abdullayev Ulugbek Makhmudovich

COMPUTER OPERATOR AND DESIGNER

Yusupov Akim Konstantinovich

EDITORIAL BOARD

Abdurahmonov K.Kh.	- DSc, academician	Ismoilova G.F.	- PhD, docent
Teshabayev T.Z.	- DSc, professor	Mirzayev D.A.	- PhD, docent
Rakhimov B.N.	- DSc, professor	Iminova N.A.	- PhD, docent
Kenjaboev A.T.	- DSc, professor	Utanov B.K.	- PhD, professor
Begalov B.A.	- DSc, professor	Kholmukhammedov M.M.	- PhD, docent
Jurayev A.S.	- DSc, professor	Ismailov X.M.	- PhD, docent
Davronbekov D.A.	- DSc, professor	Mamadiyarov Z.T.	- PhD, docent
Pisetskiy Y.V.	- DSc, professor	Pulatov Sh.U.	- PhD, docent
Khallel Ahmad	- PhD, professor	Sultonova M.O.	- PhD, docent
Kobulov Kh.A.	- PhD, professor	Bazarov F.O.	- PhD, docent
Kholmamatov F.K.	- DSc, professor	Kasimov A.A.	- PhD, docent
Khakimov Z.T.	- DSc, docent	Kuchkarov M.A.	- PhD, docent
Khujamatov Kh.E.	- DSc, docent		
Isroilov J.D.	- PhD, docent		
Mukhitdinov Kh.A.	- PhD, docent		

O'ZBEKISTONDA BIOIQTISODIYOT VA SIRKULAR IQTISODIYOTNI RIVOJLANTIRISHNING IJTIMOY-IQTISODIY MOHIYATI

Saidova Firuza Kamolovna

*Buxoro davlat universiteti, Yashil iqtisodiyot va agrobiznes kafedrası katta
o'qituvchisi*

Abdimannonov Zikirillo

3-1-AGB-21 guruh talabasi

Annotatsiya: Ushbu maqolada O'zbekistonda bioiqtisodiyot va sirkulyar iqtisodiyotni rivojlantirishning ijtimoiy-iqtisodiy mohiyati yoritilgan. Bioiqtisodiyotning asosiy yo'nalishlari va sirkulyar iqtisodiyot tamoyillari muhokama qilinib, ularning mamlakat iqtisodiyotini barqarorlashtirishdagi roli tahlil qilingan. Tadqiqot natijalari ko'rsatadiki, bioiqtisodiyot va sirkulyar iqtisodiyotni rivojlantirish orqali iqtisodiy samaradorlikni oshirish, atrof-muhitni muhofaza qilish hamda resurslardan oqilona foydalanish imkoniyatlari mavjud. Ushbu yondashuvlar barqaror rivojlanishni ta'minlash va ekologik xavfsizlikni saqlashda muhim ahamiyatga ega.

Kalit so'zlar: Bioiqtisodiyot, sirkulyar iqtisodiyot, ijtimoiy-iqtisodiy rivojlanish, barqaror rivojlanish, ekologik xavfsizlik, resurslardan oqilona foydalanish.

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СУЩНОСТЬ РАЗВИТИЯ БИОЭКОНОМИКИ И ЦИРКУЛЯРНОЙ ЭКОНОМИКИ В УЗБЕКИСТАНЕ

Саидова Фируза Камоловна

*Бухарский государственный университет, Кафедра зелёной экономики и
агробизнеса, старший преподаватель*

Абдиманнонов Зикирилло

Студент группы 3-1-АГБ-21

Аннотация: В данной статье рассматривается социально-экономическая сущность развития биоэкономики и циркулярной экономики в Узбекистане. Обсуждаются основные направления биоэкономики и принципы циркулярной экономики, а также их роль в стабилизации национальной экономики. Результаты исследования показывают, что развитие биоэкономики и циркулярной экономики способствует повышению экономической

эффективности, защите окружающей среды и рациональному использованию ресурсов. Такой подход имеет важное значение для обеспечения устойчивого развития и экологической безопасности.

Ключевые слова: *Биоэкономика, циркулярная экономика, социально-экономическое развитие, устойчивое развитие, экологическая безопасность, рациональное использование ресурсов.*

SOCIO-ECONOMIC ESSENCE OF DEVELOPMENT OF BIOECONOMY AND CIRCULAR ECONOMY IN UZBEKISTAN

Saidova Firuza Kamolovna

Bukhara State University, Department of Green Economy and Agribusiness, Senior Lecturer

Abdimannonov Zikirillo

Student of group 3-1-AGB-21

Abstract: This article explores the socio-economic significance of developing bioeconomy and circular economy in Uzbekistan. It discusses the main directions of bioeconomy and the principles of circular economy, analyzing their role in stabilizing the national economy. The research findings indicate that fostering bioeconomy and circular economy can enhance economic efficiency, protect the environment, and ensure rational resource utilization. These approaches are crucial for achieving sustainable development and maintaining environmental safety.

Keywords: *Bioeconomy, circular economy, socio-economic development, sustainable development, environmental safety, rational resource utilization.*

KIRISH

Jahon miqyosida global iqtisodiy va ekologik muammolar ortib borayotgan bir davrda, iqtisodiyotni barqaror rivojlantirish muammosi tobora dolzarblashmoqda. An'anaviy iqtisodiy modelning ekologik oqibatlari va tabiiy resurslardan notekis foydalanish jarayoni jamiyat oldiga yangi vazifalarni qo'yamoqda. Shu nuqtai nazardan, bioiqtisodiyot va sirkulyar iqtisodiyot konsepsiyalari barqaror rivojlanish tamoyillariga asoslangan holda iqtisodiyotni modernizatsiya qilishning muhim mexanizmlari sifatida qaralmoqda.

Bioiqtisodiyot – bu biologik resurslardan foydalanishga asoslangan iqtisodiy model bo'lib, u qayta tiklanadigan resurslardan foydalanish orqali yangi iqtisodiy imkoniyatlarni yaratishni nazarda tutadi. Mazkur yondashuv tabiat resurslarining kamayib borishi va ekologik izlanishlar jarayonida iqtisodiy samaradorlikni oshirishga

qaratilgan. Bioiqtisodiyot nafaqat ekologik muammolarni hal etishga, balki yangi ish o'rinlarini yaratish va aholi turmush darajasini oshirishga ham xizmat qiladi. Sirkulyar iqtisodiyot esa material va resurslardan samarali foydalanishni, chiqindilarni minimal darajaga tushirishni va iqtisodiy faoliyatda qayta ishlash jarayonlarini joriy etishni ko'zda tutadi. Bu model iqtisodiy samaradorlikni oshirish va chiqindilarning kamayishiga erishish bilan birga, resurslar aylanishini ta'minlaydi. O'zbekiston iqtisodiyotida ham barqaror rivojlanish va ekologik muammolarni hal etish masalalari dolzarblashib borayotganligi sababli, bioiqtisodiyot va sirkulyar iqtisodiyot tamoyillarini joriy etish zarurati mavjud.

Ayniqsa, qishloq xo'jaligi va sanoat sohalarida resurslardan samarali foydalanish va chiqindilarni kamaytirish jarayonlarini modernizatsiya qilish bugungi kunda alohida ahamiyat kasb etmoqda. O'zbekistonning iqtisodiy rivojlanish strategiyasida resurslarni tejash, ekologik xavfsizlikni ta'minlash va barqarorlikni oshirish muhim o'rin tutadi. Shu munosabat bilan, bioiqtisodiyot va sirkulyar iqtisodiyot tamoyillarining iqtisodiyotni modernizatsiya qilishdagi roli va ahamiyatini o'rganish ilmiy va amaliy ahamiyatga ega.

Mazkur maqolaning maqsadi O'zbekistonda bioiqtisodiyot va sirkulyar iqtisodiyotni rivojlantirishning ijtimoiy-iqtisodiy mohiyatini tahlil qilish hamda ushbu tamoyillarni joriy etishning dolzarb masalalarini yoritishdan iborat. Mazkur tadqiqot O'zbekistonda bioiqtisodiyot va sirkulyar iqtisodiyotni rivojlantirish bo'yicha ilmiy va amaliy bilimlarni kengaytirishga xizmat qiladi hamda barqaror iqtisodiy rivojlanish tamoyillarini joriy etish uchun nazariy va uslubiy asoslarni taklif etadi.

ADABIYOTLAR TAHLILI

Bioiqtisodiyot va sirkulyar iqtisodiyot masalalari bugungi kunda nafaqat xalqaro, balki mahalliy ilmiy doiralarda ham dolzarb mavzuga aylanib bormoqda. Ushbu iqtisodiy modellarning mohiyati, afzalliklari va amaliyotdagi natijalari ko'plab mahalliy va xorijiy olimlar tomonidan tadqiq etilgan.

O'zbekiston va Markaziy Osiyoda bioiqtisodiyot va sirkulyar iqtisodiyot mavzusi nisbatan yangi bo'lib, ba'zi tadqiqotlar ushbu mavzuda ilmiy asoslangan tavsiyalarni ishlab chiqishga qaratilgan. A. Qosimov o'z maqolasida O'zbekiston iqtisodiyotida sirkulyar iqtisodiyot tamoyillarini joriy etish masalalarini ko'rib chiqadi. Olim ushbu modelning resurslardan foydalanish samaradorligini oshirishdagi o'rnini qayd etadi va agrar sohada qishloq xo'jalik chiqindilarini qayta ishlash imkoniyatlarini tahlil qiladi. N. Abdullayev tomonidan olib borilgan tadqiqotda O'zbekistonda bioiqtisodiyotning rivojlanish imkoniyatlari va uni amaliyotda qo'llash mexanizmlari o'rganilgan. Tadqiqot natijalari bioiqtisodiy strategiyalarni davlat siyosati darajasida qo'llash zarurligini ko'rsatadi [1].

M. Rasulova o'z izlanishlarida sirkulyar iqtisodiyotning urbanizatsiya jarayonidagi ahamiyatiga e'tibor qaratgan. Olimning fikricha, chiqindilarni qayta ishlash va ularni iqtisodiy jarayonga kiritish orqali shahar iqtisodiyotida barqaror rivojlanishga erishish mumkin. Sirkulyar iqtisodiyot xalqaro miqyosda asosan chiqindilarni qayta ishlash va resurslarni tejash tamoyillariga asoslanadi [2].

Xorijiy olimlar ushbu modelni iqtisodiy barqarorlikni oshirishda muhim deb biladilar. Bioiqtisodiyot esa qayta tiklanadigan bioresurslardan foydalanishni optimallashtirish va iqtisodiyotni "yashil"lashtirishda muhim omil sifatida qaralmoqda. Mahalliy tadqiqotchilar bioiqtisodiyot va sirkulyar iqtisodiyot tamoyillarini O'zbekiston sharoitida joriy etish zarurligini ta'kidlab, ayniqsa qishloq xo'jaligi va sanoat sohalariga e'tibor qaratmoqdalar. Bioiqtisodiyot va sirkulyar iqtisodiyotning rivojlanishi O'zbekiston uchun nafaqat iqtisodiy, balki ekologik muammolarni ham hal qilishga qaratilgan innovatsion yondashuvdir. Xorijiy va mahalliy olimlarning ilmiy tadqiqotlari ushbu yo'nalishlarni rivojlantirish uchun ilmiy va uslubiy asos yaratadi. O'zbekistonda ushbu konsepsiyalarni joriy etish orqali barqaror iqtisodiy rivojlanish va resurslardan samarali foydalanish imkoniyatlari kengayadi [3].

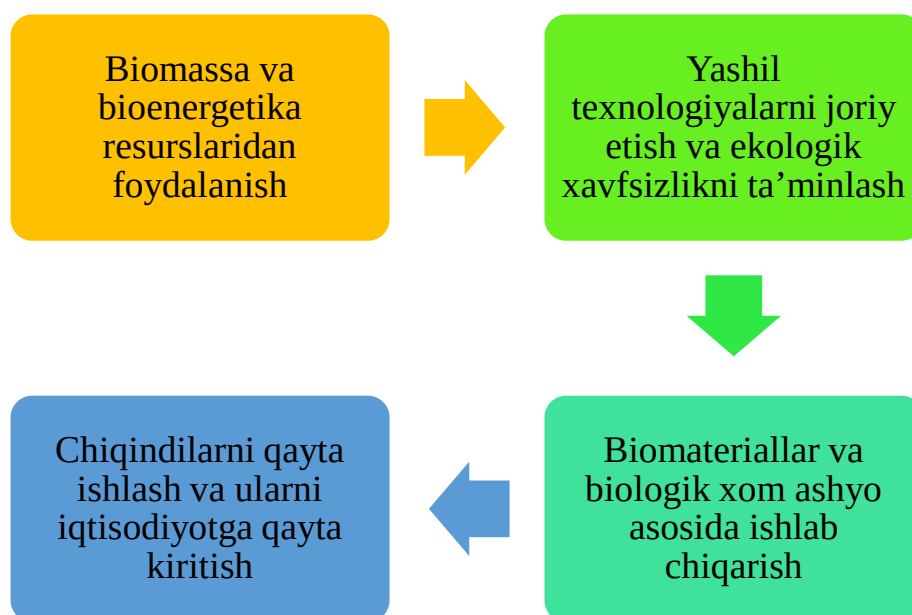
METODOLOGIYA

Ilmiy maqolani yozish jarayonida nazariy tahlil, empirik tahlil, komparativ tahlil, statistik va iqtisodiy tahlil usullari yordamida ma'lumotlar tahlil qilindi.

MUHOKAMA VA NATIJALAR

Hozirgi kunda ekologik xavfsizlik va iqtisodiy barqarorlikni ta'minlash jahon iqtisodiyotining muhim vazifalaridan biriga aylanmoqda. Iqtisodiyotni diversifikatsiya qilish, resurslardan samarali foydalanish va ekologik muammolarni hal qilish zarurati barqaror rivojlanish konsepsiyasiga asoslangan yangi yondashuvlarni talab qilmoqda. An'anaviy iqtisodiy modelning tabiiy resurslarga bo'lgan yuqori talabi va ularning tez kamayishi global muammolarni keltirib chiqarmoqda. Shu nuqtai nazardan, bioiqtisodiyot va sirkulyar iqtisodiyot tamoyillarini joriy etish iqtisodiy rivojlanishning samarali yo'nalishi sifatida qaralmoqda.

Bioiqtisodiyot va sirkulyar iqtisodiyot tamoyillari iqtisodiy barqarorlikni oshirish, resurslardan samarali foydalanish va chiqindilarni kamaytirish orqali ekologik va iqtisodiy muammolarni hal qilishga qaratilgan [5,6]. Ushbu maqolaning asosiy maqsadi O'zbekistonda bioiqtisodiyot va sirkulyar iqtisodiyotni rivojlantirishning ijtimoiy-iqtisodiy mohiyatini tahlil qilish va amaliy tavsiyalar ishlab chiqishdan iborat. Bioiqtisodiyot - qayta tiklanadigan biologik resurslardan samarali foydalanishga asoslangan iqtisodiy model bo'lib, u tabiiy resurslarni tejash va ularni iqtisodiyotga qayta jalb qilishni nazarda tutadi.



1-rasm. Bioiqtisodiyot modelning asosiy tamoyillari¹

Bioiqtisodiyot modeli zamonaviy iqtisodiy rivojlanish tamoyillarini ekologik xavfsizlik bilan uyg'unlashtirishga qaratilgan. Ushbu modelning asosiy tamoyillari biomassa va bioenergetika resurslaridan foydalanish, yashil texnologiyalarni joriy etish, chiqindilarni qayta ishlash hamda biomateriallar va biologik xom ashyolar asosida ishlab chiqarishni o'z ichiga oladi.

Mazkur tamoyillar nafaqat iqtisodiy samaradorlikni oshirishga, balki ekologik barqarorlikni ta'minlashga ham xizmat qiladi. Bioiqtisodiy modelning muvaffaqiyatli joriy etilishi iqtisodiyotni diversifikatsiya qilish, energiya samaradorligini oshirish va atrof-muhit muhofazasini ta'minlashda muhim ahamiyatga ega.

Yuqoridagi diagrammada keltirilgan tamoyillar bir-birini to'ldiruvchi elementlar sifatida qaraladi va kompleks yondashuvni talab etadi. Yashil texnologiyalar va qayta ishlash jarayonlari orqali iqtisodiy va ekologik manfaatlarni birlashtirish muhim vazifa bo'lib qolmoqda.

Sirkulyar iqtisodiyot esa resurslarni qayta ishlash, ularni uzluksiz aylanishda saqlash va chiqindilarni minimallashtirishga asoslangan iqtisodiy modeldir. Sirkulyar iqtisodiyotning asosiy xususiyatlariga resurs aylanishi va qayta tiklash, material va energiya tejamkorligi, iqtisodiy tizimda chiqindilarning minimal darajaga yetkazilishi kabilar kiradi [7,8].

O'zbekistonda bioiqtisodiyot va sirkulyar iqtisodiyotni rivojlantirish qishloq xo'jalik chiqindilarini qayta ishlash va ulardan bioyoqilg'i ishlab chiqarish uchun, energiya samaradorligi bo'yicha texnologiyalarni joriy etish, biotexnologiya va ekologik innovatsiyalarni rivojlantirish, sanoat chiqindilaridan ikkilamchi xom ashyo

¹ Muallif ishlanmasi

sifatida foydalanish hamda hududlarda yashil iqtisodiyot dasturlarini amalga oshirish kabi imkoniyatlarga olib keladi.

Bioiqtisodiyot va sirkulyar iqtisodiyotni rivojlantirish bugungi kunda jahon hamjamiyatida ekologik va iqtisodiy muammolarni hal qilishda asosiy tamoyil sifatida ko‘rilmoqda. O‘zbekiston ham barqaror rivojlanish maqsadlariga erishish uchun ushbu yondashuvlarni faol ravishda joriy qilmoqda. Mazkur maqolada Osiyo va Yevropa davlatlarining tajribasi asosida bioiqtisodiyot va sirkulyar iqtisodiyot tamoyillarini rivojlantirish imkoniyatlari ko‘rib chiqiladi. Germaniyada yashil iqtisodiyot va ekotexnologiyalarga e‘tibor qaratilib, ishlab chiqarishda chiqindilar hajmi 60% ga kamaytirildi. Daniyada esa sirkulyar ishlab chiqarish tamoyillari asosida biomateriallardan foydalanish bilan energiya tejamkorligi 50% ga ortdi.

Bioiqtisodiyot va sirkulyar iqtisodiyotni rivojlantirish bo‘yicha Osiyo va Yevropa davlatlarining tajribasi ushbu sohada samaradorlikka erishish uchun muhim yo‘l-yo‘riqdir. Xususan, Yaponiyaning texnologik innovatsiyalar va resurslarni qayta ishlashga asoslangan yondashuvi chiqindilar hajmini 40% ga qisqartirish imkonini berdi. Janubiy Koreyada esa qishloq xo‘jaligi biotexnologiyalaridan foydalanish natijasida bioyoqilg‘i ishlab chiqarish ko‘lami kengaytirilib, foydalanish darajasi 35% ga oshdi (1-jadval).

1-jadval

Bioiqtisodiyotni rivojlantirish: Osiyo va Yevropa davlatlari tajribasi²

Mamlakat	Yondashuv	Amaliyotlar	Natijalar va samaradorlik
Yaponiya	Texnologik innovatsiyalar va resurslarni qayta ishlash	Bioenergetika va chiqindilarni qayta ishlash	Chiqindilar hajmining 40% qisqarishi
Janubiy Koreya	Qishloq xo‘jaligida biotexnologiyalarni qo‘llash	Bioyoqilg‘i ishlab chiqarish va chiqindi gazlarni qayta ishlash	Bioyoqilg‘idan foydalanish darajasi 35% oshishi
Germaniya	Yashil iqtisodiyot va ekotexnologiyalar	Biomassadan energiya olish va chiqindilarni qayta ishlash	Ishlab chiqarishda chiqindilar hajmining 60% qisqarishi
Daniya	Sirkulyar ishlab chiqarish tamoyillari	O‘simliklardan biomateriallar yaratish	Energiya tejamkorligi 50% ga ortishi

Ushbu tajribalar O‘zbekiston uchun ham dolzarb bo‘lib, mamlakatimizda bioiqtisodiyotni rivojlantirish va sirkulyar iqtisodiyotni yo‘lga qo‘yishda ushbu

² Muallif ishlanmasi

yondashuvlardan samarali foydalanish imkoniyatini beradi. O'zbekiston o'zining tabiiy va texnologik imkoniyatlarini hisobga olib, ushbu tajribalarni moslashtirish orqali ekologik barqarorlikka erishishi mumkin.

Sirkulyar iqtisodiyotni rivojlantirish bo'yicha Osiyo va Yevropa davlatlarining tajribasi ekologik barqarorlikka erishishda muhim ahamiyat kasb etadi. Xususan, Niderlandiyada chiqindilarni qayta ishlash va qayta foydalanish tizimlari samaradorligi plastik chiqindilarni qayta ishlash va kompostlash orqali 80% ga yetkazilgan.

Xitoyda sanoat klasterlari va sirkulyar tizimlar texnologik integratsiya asosida ishlatilib, qayta ishlashda innovatsion yondashuvlar ishlab chiqilgan. Shvetsiyada energetik sirkulyar iqtisodiyotning biomassa va qattiq yoqilg'ilarni qayta ishlash amaliyoti orqali energiya ishlab chiqarishda 90% qayta ishlash darajasiga erishilgan. Singapurda esa suv resurslarini qayta tiklash va chiqindilarni utilizatsiya qilish tizimlari suv iste'molini 30% ga qisqartirish imkonini bergan [9].

O'zbekiston uchun ushbu tajribalar qimmatli ahamiyatga ega bo'lib, chiqindilarni qayta ishlash tizimlarini joriy qilish va biomassa energiyasidan foydalanish orqali resurs tejamlorligi va ekologik xavfsizlikni ta'minlash mumkin. O'zbekistonda bioiqtisodiyot va sirkulyar iqtisodiyot tamoyillarini rivojlantirishda yuqorida keltirilgan davlatlarning tajribasidan foydalanish muhimdir. Ayniqsa, Yaponiyaning texnologik innovatsiyalari va Germaniyaning yashil iqtisodiyot yondashuvlari mahalliy sharoitga moslashuvi mumkin. Bundan tashqari, Daniya va Shvetsiyaning chiqindilarni qayta ishlash borasidagi tajribasi ham qimmatli o'rnakdir.

2-jadval

Sirkulyar iqtisodiyotni rivojlantirish: Osiyo va Yevropa davlatlari tajribasi³

Mamlakat	Asosiy tamoyillar	Amaliyotlar	Natijalar va samaradorlik
Niderlandiya	Chiqindilarni qayta ishlash va qayta foydalanish	Plastik chiqindilarni qayta ishlash va kompostlash	Chiqindilarni qayta ishlash darajasi 80% ga yetdi
Xitoy	Sanoat klasterlari va sirkulyar tizimlar	Texnologik integratsiya va chiqindilardan foydalanish	Qayta ishlashda innovatsion texnologiyalar
Shvetsiya	Energetik sirkulyar iqtisodiyot	Biomassa va qattiq yoqilg'ilarni qayta ishlash	Energiya ishlab chiqarishda 90% qayta ishlash
Singapur	Chiqindilarni boshqarish va sirkulyar model	Suv resurslarini qayta tiklash va chiqindilarni utilizatsiya	Suv iste'molini 30% ga qisqartirish

³ Muallif ishlanmasi

Ushbu yondashuvlarni O'zbekiston sharoitiga moslashtirish orqali ekologik muammolarni kamaytirish va iqtisodiy samaradorlikni oshirish mumkin.

Xorij tajribasidan foydalanib, O'zbekistonda bioiqtisodiyot va sirkulyar iqtisodiyotni rivojlantirish muhim ahamiyatga ega. Ushbu yo'nalishlar mamlakatimizda ekologik barqarorlikni ta'minlash va iqtisodiy samaradorlikni oshirish uchun zarur.

Quyidagi jadvalda xorij tajribasini O'zbekistonga moslashtirish va qo'llash yo'llari ko'rsatilgan.

Sirkulyar iqtisodiyotni rivojlantirishda xorijiy tajribalarni O'zbekistonga moslashtirish muhim ahamiyatga ega. Asosiy yo'nalishlar plastik chiqindilarni qayta ishlash, biomassadan energiya olish va suv resurslarini tiklashdan iborat. Bu jarayonlarni amalga oshirish uchun qayta ishlash zavodlarini qurish, energiya komplekslarini yaratish va sanoat klasterlarini tashkil etish lozim.

Natijada plastik chiqindilarni qayta ishlash darajasini 50% ga yetkazish, sanoat suv iste'molini 30% ga qisqartirish va qishloq energetikasini mustaqil holatga keltirish kabi natijalarga erishish kutilmoqda. Bu iqtisodiy barqarorlik va ekologik xavfsizlikni ta'minlashda muhim rol o'ynaydi.

3-jadval

Bioiqtisodiyotni va sirkulyar iqtisodiyotni rivojlantirish yo'llari⁴

Xorij tajribasi	O'zbekistonga moslashtirish yondashuvi	Amaliyotlar	Kutilyotgan natijalar
Niderlandiyaning plastik chiqindilarni qayta ishlash tajribasi	Plastik chiqindilarni yig'ish va qayta ishlash tizimini joriy etish	Maxsus qayta ishlash zavodlari qurish	Plastik chiqindilarni qayta ishlash darajasini 50% ga yetkazish
Xitoyning sanoat klasterlari	Sanoat korxonalari uchun sirkulyar tizimlar yaratish	Bir korxonaning chiqindisini boshqa korxona uchun xomashyo sifatida ishlatish	Resurs tejamkorligini oshirish va chiqindilarni minimallashtirish
Shvetsiyaning biomassa energiyasidan foydalanish tajribasi	Biomassadan elektr energiyasi olishni yo'lga qo'yish	Qishloq hududlarida biomassa energetika komplekslari qurish	Qishloq energetika mustaqilligini ta'minlash
Singapurning suv resurslarini tiklash tajribasi	Suvni qayta ishlash va tozalash tizimlarini joriy etish	Sanoat korxonalarida suvni qayta ishlatish tizimlarini yaratish	Sanoat suv iste'molini 30% ga qisqartirish

⁴ Muallif ishlamasi

O'zbekistonda bioiqtisodiyot va sirkulyar iqtisodiyotni rivojlantirish xorij tajribasini hisobga olgan holda amalga oshirilishi lozim. Asosiy e'tibor texnologik innovatsiyalarni joriy etish, qishloq xo'jalik chiqindilaridan foydalanish va qayta ishlash texnologiyalarini rivojlantirishga qaratilishi kerak. Xorijiy tajribalarni moslashtirish orqali O'zbekiston ekologik barqarorlik va iqtisodiy samaradorlikni oshirish imkoniyatiga ega bo'ladi.

XULOSA

O'zbekistonda bioiqtisodiyot va sirkulyar iqtisodiyotni rivojlantirish mamlakatning ijtimoiy-iqtisodiy barqarorligini ta'minlashda muhim ahamiyat kasb etadi. Bu konsepsiyalar tabiiy resurslardan oqilona foydalanish, chiqindilarni qayta ishlash va qayta tiklanuvchi energiya manbalarini joriy etish orqali iqtisodiy samaradorlikni oshirishni nazarda tutadi. Bioiqtisodiyotning rivojlanishi qishloq xo'jaligi va oziq-ovqat sanoatida yangi texnologiyalarni joriy etish orqali oziq-ovqat xavfsizligini ta'minlaydi, shu bilan birga, ekologik toza mahsulotlar ishlab chiqarish imkoniyatlarini kengaytiradi. Sirkulyar iqtisodiyot esa chiqindilarni minimallashtirish va resurslarni qayta ishlash asosida iqtisodiy tizimlarning uzluksizligini ta'minlaydi. Bu yondashuvlar aholini ish bilan ta'minlash, yashash sifatini oshirish va ekologik xavfsizlikni ta'minlashda muhim rol o'ynaydi. O'zbekistonda bioiqtisodiyot va sirkulyar iqtisodiyotni rivojlantirish natijasida barqaror iqtisodiy o'sish va ekologik barqarorlikka erishish mumkin.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR RO'YXATI

1. Abdullayev, F. (2021). Bank marketingi va moliyaviy boshqaruv asoslari. Toshkent: Iqtisodiyot.
2. Karimov, A. (2020). Pul-kredit siyosati va banklar. Toshkent: Moliya.
3. Usmonov, N. (2022). Xalqaro bank ishi: Asosiy tamoyillar va amaliyotlar. Toshkent: Universitet nashriyoti.
4. Rahimova, L. (2023). Banklarda buxgalteriya hisobi va nazorat. Toshkent: Moliya.
5. Tursunov, S. (2020). Bank risklari va ularni boshqarish. Toshkent: Iqtisod-Moliya.
6. Saidova, G. (2022). Bank auditining nazariy va amaliy asoslari. Toshkent: Moliya.
7. Yusupov, R. (2023). Elektron bank xizmatlari va raqamli moliyaviy texnologiyalar. Toshkent: Universitet.
8. Hamidov, M. (2020). Bank huquqi: Nazariy asoslar va amaliy yechimlar. Toshkent: Adolat.

9. Norboyev, O. (2021). Investitsion bank ishi: Moliyaviy tahlil va boshqaruv. Toshkent: Iqtisod-Moliya.
10. Sobirov, K. (2022). Bank ishi bo'yicha amaliy mashg'ulotlar. Toshkent: Universitet.
11. G'afurov, U. V., Xalilov, M. Sh., & Baymuradov, Sh. (2021). Davlat iqtisodiyoti va siyosati. Toshkent: Innovatsion rivojlanish nashriyot-matbaa uyi.
12. Jumaev, T. (2023). Sirkulyar iqtisodiyot va ekologik xavfsizlik. Toshkent: Ilmiy meros.
13. Mustafoyev, R. (2022). Barqaror rivojlanish strategiyalari: Bioiqtisodiyotga yondashuv. Toshkent: Fan va texnologiya.
14. Nurmuhamedov, D. (2024). Qayta tiklanadigan energiya manbalari va bioiqtisodiyot. Toshkent: Ilmiy yutuqlar nashriyoti.
15. Ismoilov, D. (2021). Bank menejmenti: Innovatsion boshqaruv usullari. Toshkent: Iqtisodiyot.

O‘ZBEKISTON EKSPORTINI RIVOJLANTIRISHDA TRANSPORT XARAJATLARINI OPTIMALLASHTIRISH MASALALARI

Ismatullayeva Shoira Nurlibekovna

*O‘zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va Moliya vazirligi huzuridagi Bojxona
qo‘mitasining Toshkent viloyati Bojxona boshqarmasi xodimi*

dronzakai@gmail.com

Annotatsiya: Ushbu ilmiy tadqiqotda O‘zbekiston Respublikasining eksport salohiyatini oshirishda transport-logistika xarajatlarini optimallashtirishning ahamiyati ilmiy asosda tahlil etiladi. Eksport jarayonlarining samaradorligi bevosita transport infratuzilmasining rivojlanish darajasi, yuk tashish xarajatlarining minimallashtirilishi hamda logistika tizimining takomillashuvi bilan chambarchas bog‘liq bo‘lib, ushbu omillar milliy mahsulotlarning xalqaro bozordagi raqobatbardoshligini ta‘minlovchi muhim mezonlardan biri hisoblanadi.

Tadqiqot davomida eksport yuklarini tashish jarayonida transport xarajatlarini kamaytirish, logistika xizmatlarini optimallashtirish va bojxona tartib-taomillarini soddalashtirish masalalari atroflicha o‘rganiladi. Shuningdek, mazkur sohada xalqaro tajriba va O‘zbekiston iqtisodiyotiga tatbiq etish imkoniyatlari tahlil qilinadi. Tadqiqot natijalari O‘zbekiston eksport strategiyasini takomillashtirish, tashqi bozorlardagi iqtisodiy manfaatdorlikni oshirish va milliy mahsulotlarning global raqobatbardoshligini mustahkamlashga xizmat qiladi.

Kalit so‘zlar: eksport, transport-logistika, tashqi iqtisodiy faoliyat, transport xarajatlari, logistika tizimi, bojxona tartib-taomillari, xalqaro savdo, raqobatbardoshlik, infratuzilma, iqtisodiy samaradorlik.

ОПТИМИЗАЦИЯ ТРАНСПОРТНЫХ РАСХОДОВ В РАЗВИТИИ ЭКСПОРТА УЗБЕКИСТАНА

Исматуллаева Шоира Нурлибековна

*Сотрудник Таможенного управления Ташкентской области при
Государственном таможенном комитете Министерства экономики и
финансов Республики Узбекистан*

dronzakai@gmail.com

Аннотация: В данном научном исследовании анализируется значение оптимизации транспортно-логистических затрат для повышения экспортного

MUNDARIJA

1	YASHIL IQTISODIYOTNING RIVOJLANISHIDA TURIZM XIZMATLARI KO'RSATISHNI RIVOJLANTIRISHNING O'ZIGA XOS XUSUSIYATLARI <i>Temirov Jamshid Alisher o'g'li</i>	5
2	OMBORNI BOSHQARISHDA QO'LLANILADIGAN WMS TIZIMI AFZALLIKLARI <i>Komilova Sabrina, Jalilova Malikabonu</i>	14
3	ИННОВАЦИОН ТАДБИРКОРЛИК ФАОЛИЯТИНИ РИВОЖЛАНТИРИШДА ИНСТИТУЦИОНАЛ ИСЛОХОТЛАРНИНГ АҲАМИЯТИ <i>Атамурадов Шерзод Акрамович</i>	22
4	ИҚТИСОДИЁТ ТАРАҚҚИЁТИНИ СОЛИҚЛАР ОРҚАЛИ ТАРТИБГА СОЛИШ ВА РАҒБАТЛАНТИРИШ САМАРАЛИ ТАДБИРЛАРИГА КРЕАТИВ ЁНДОШУВ ХУСУСИДА <i>Абдушерозов Абдулло Бахтиёрович, Исмаилов Хусанбой Маҳаммадқосим ўғли</i>	34
5	O'ZBEKISTONDA RAQAMLI IQTISODIYOTNI RIVOJLANISH TENDENSIYASI <i>Yo'ldoshev Abduhakim, Boltaeva Rukhsora, Iriskulov Ruzimurod</i>	44
6	ТЕКУЩИЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ ХАЛЯЛЬНОГО БИЗНЕСА В ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ <i>Исманов Иброхим Набиевич, Ёрматов Илмидин Тошматович</i>	54
7	ВНЕДРЕНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В БИЗНЕС-ПРОЦЕССЫ: ПЕРСПЕКТИВЫ ДЛЯ МАЛЫХ И СРЕДНИХ ПРЕДПРИЯТИЙ В РАЗВИВАЮЩИХСЯ СТРАНАХ <i>Муродов Сафидхон Алишер ўғли</i>	63
8	IMPROVING THE INNOVATION MANAGEMENT SYSTEM IN ENTERPRISE <i>Kodirova Madinakhon Muzaffarovna, Shanazarova Gulyora Bakhtiyarovna</i>	78
9	RAQAMLI IQTISODIYOT VA UNING NAZARIY ASOSLARI <i>Gafurov Ravshan Romanovich</i>	90
10	RAQAMLI IQTISODIYOTNING RIVOJLANISH YO'NALISHLARI <i>Islamov Javlon Rasulovich</i>	98
11	ISSUES OF DEVELOPING THE INNOVATION SYSTEM IN THE IT SECTOR OF UZBEKISTAN <i>Kodirova Madinakhon Muzaffarovna, Shanazarova Gulyora Bakhtiyarovna</i>	105

12	ANALYSIS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE IMPACT ON E-COMMERCE IN EMERGING ECONOMIES <i>Murodov Safidkhon Alisher ugli</i>	116
13	FARG‘ONA VODIYSIDA TURISTIK XIZMATLARNI TAKOMILLASHTIRISH ORQALI TURIZM IQTISODIYOTINI RIVOJLANTIRISH MASALALARI <i>Tuxtasinova Muhayyo Mirzasultonovna</i>	130
14	OZIQ-OVQAT SANOATI KORXONALARI FAOLIYATINI STRATEGIK BOSHQARISH MASALALARI <i>Turg‘unov Muxriddin Mo‘ydinjon o‘g‘li</i>	139
15	MEHNAT BOZORIDA OLIY TA‘LIM MUASSASALARI BITIRUVCHILARI RAQOBATBARDOSHLIGINI OSHIRISH <i>Saloxitdinov Sherzod Farxodovich</i>	148
16	TA‘LIM BOZORIDAGI TADBIRKORLAR FAOLIYATI SAMARADORLIGINI OSHIRISHNING OPERATSION BOSQICHLARI <i>Abdusattorov Sodiqjon Hakimjon o‘g‘li</i>	158
17	TIJORAT BANKLARIDA CHAKANA BANK XIZMATLARINI TAKOMILLASHTIRISH YO‘LLARI <i>Parpiboeva Lobar Abdikomilovna</i>	167
18	TIJORAT BANKLARINING INVESTITSIYAVIY FAOLLIGINI OSHIRISH YO‘LLARI <i>Xikmatillayeva Dildora Shavkat qizi</i>	174
19	INTEGRATSION MAHSULOTLAR ISHLAB CHIQARISHGA YO‘NALTIRILGAN BIZNES TUZILMALARI UCHUN SAMARALI BOSHQARUV MEKANIZMINI YARATISH VA UNI AMALGA OSHIRISH <i>Tursunova Zarnigor Rustamovna</i>	183
20	ЦИФРОВАЯ ГИГИЕНА: ВАЖНОСТЬ И ЛУЧШИЕ ПРАКТИКИ <i>Шадманов Зухриддин Закирходжаевич</i>	190
21	МИЛЛИЙ ТЎЛОВ ТИЗИМИНИНГ БАРҚАРОРЛИГИНИ ТАЪМИНЛАШНИНГ УСЛУБИЙ АСОСЛАРИ <i>Нармаматов Ихтияр Бахтиярович</i>	199
22	INNOVATSION FAOLIYAT SAMARADORLIGINI OSHIRISHDA XORIJIY MAMLAKATLARNING TAJRIBALARIDAN FOYDALANISH IMKONIYATLARI <i>Rashidov Jamshid Xamidovich</i>	206
23	QURILISH MATERIALLARI SANOATIDA INNOVATSION BOSHQARUV MEKANIZMLARINING TAKOMILLASHTIRILISHI: NAZARIY TAHLIL VA AMALIY YONDASHUVLAR <i>Dalxanov Atabek Aytimbetovich</i>	216

24	MINTAQAVIY OZIQ-OVQAT BOZORINI RIVOJLANTIRISH XUSUSIYATLARI <i>Daminova O‘g‘iloy Mirzaqul qizi</i>	222
25	RAQAMLI IQTISODIYOTDA RAQAMLI SAVODXONLIK <i>Rixsixo‘jayev Azmiddin Dilshodxo‘ja o‘g‘li</i>	234
26	TURISTIK FAOLIYAT KO‘RSATKICHLARINI KOP OMILLI MODELLAR ASOSIDA TAHLIL QILISH VA PROGNOZLASHGA USLUBIY YONDASHUVLARNING AYRIM JIHATLARI <i>Asraqulov Abduraxmon Sultonovich</i>	242
27	БОЖХОНА ОРГАНЛАРИ ФАОЛИЯТИ САМАРАДОРЛИГИДА НОМЗОДЛАРНИ ТАНЛАШ ВА САРАЛАШ МУҲИМ ОМИЛ СИФАТИДА <i>Рустамов Бохиджон Арашович</i>	257
28	RAQAMLI IQTISODIYOT RIVOJLANISHINING O‘ZIGA XOS XUSUSIYATLARI <i>Usmonova Vasila Botirovna</i>	265
29	BOJXONA ORGANI XODIMLARINING XIZMAT SAMARADORLIGINI OSHIRISHDA RAG‘BATLANTIRISH MOTIVATSION OMILINING O‘RNI <i>Qodirov Eldor Erkin o‘g‘li</i>	273
30	ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ ЦИФРОВИЗАЦИИ НА РАЗВИТИЕ АГРАРНОГО СЕКТОРА В УЗБЕКИСТАНЕ <i>Тулабоев Азамжон Курбонович, Рузиев Содик Бахтиярович</i>	282
31	BRIKS-T MAMLAKATLARINING IQTISODIY RIVOJLANISH VA IJTIMOIY FAROVONLIGI BO‘YICHA HAMKORLIGINI BAHOLASH <i>Kaldibayev Nurlan Alimjanovich</i>	299
32	СУҒУРТА КОМПАНИЯЛАРИДА АКТИВЛАР БАРҚАРОРЛИГИНИ ТАЪМИНЛАШ MASALALARI <i>Қаршиев Отабек Абдуллаевич</i>	312
33	ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ <i>Ли Дмитрий Эдуардович</i>	325
34	RAQAMLI IQTISODIYOTDA XIZMAT KO‘RSATISH SOHASI RIVOJLANISHINING IQTISODIY AHAMIYATI <i>Xayrullayev Shaxram Yunus o‘g‘li</i>	334
35	RAQAMLI IQTISODIYOT SHAROITIDA KORXONALARNI BOSHQARISHNING TASHKILY MEKANIZMLARINI TAKOMILLASHTIRISH <i>Tursunov Sherzod Abduqodirovich, Muxammadiyev Nodirbek Ikromjon o‘g‘li</i>	347

36	QISHLOQ TUMANINING ISTIQBOLDA IJTIMOIIY RIVOJLANISH PROGNOZ KO'RSATKICHLARI <i>Saburova Nasiba Rozumovna</i>	357
37	SANOATNING RIVOJLANISH NAZARIYALARINING TUZILMAVIY-FUNKSIONAL TAHLILI <i>Ziyayeva Damiraxon Fayzullajon qizi</i>	368
38	SANOAT KLASSTERLARINING FAOLIYAT SOHASINI TARTIBGA SOLISH MEXANIZMLARI <i>Ziyayeva Damiraxon Fayzullajon qizi</i>	376
39	FACTORS AND CHARACTERISTICS OF ECONOMIC DEVELOPMENT OF TOURISM INFRASTRUCTURE <i>Khallyieva Nargiza Rozikovna</i>	383
40	RAQAMLI IQTISODIYOTDA KORXONALARNING MOLIIYAVIIY BARQARORLIGINI BOSHQARISH <i>Mamatov O'tkir Botir o'g'li</i>	393
41	DAVLAT TASHKILOTLARI BOSHQARUVIDA AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI RIVOJLANTIRISHNING XORIJIY MAMLAKATLAR TAJRIBASI <i>Kravchenko Vladimir Vladimirovich</i>	401
42	SANOAT TARMOG'IDA INVESTITSION FAOLIYAT: DAVLAT INVESTITSIYA SIYOSATI VA INVESTITSION JOZIBADORLIK <i>Choriyev Tolib A'zamovich</i>	413
43	АНАЛИЗ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ПРОЕКТНОГО УПРАВЛЕНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ УЗБЕКИСТАН <i>Монджазиб Мухаммад Нусратиллоевич</i>	424
44	ОПЫТ ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАН В ОРГАНИЗАЦИИ ПРОЕКТНОГО УПРАВЛЕНИЯ <i>Монджазиб Мухаммад Нусратиллоевич</i>	436
45	MAMLAKATIMIZDA MOLIIYAVIIY SAVODHONLIKNING IQTISODIY O'SISHGA TA'SIRI <i>Nazarova Ra'no Rustamovna</i>	444
46	MAMLAKAT IQTISODIY RIVOJLANISHIDA SANOATNING ROLI VA UNI RIVOJLANTIRISH YO'LLARI <i>Najimadinov Ravshanbek Dushamboyevich</i>	454
47	SANOAT TARMOG'IDA IQTISODIY SAMARADORLIK: TAHLIL VA ISTIQBOLLI YO'NALISHLAR <i>Kasimov Azamat Abdulkarimovich</i>	463
48	HUDUDIIY IQTISODIYOTNI RIVOJLANTIRISH OMILLARI: SANOAT VA INVESTITSION JOZIBADORLIK <i>Toshaliyeva Saodat Toxirovna</i>	474

49	AHOLINING ISH BILAN BANDLIGINI OSHIRISH ORQALI KAMBAG‘ALLIKNI QISQARTIRISH YO‘LLARI <i>Azimova Xursheda Bahodirovna</i>	484
50	TIJORAT BANKLARI FAOLIYATINING INNOVATSION RIVOJLANISHIDA OMILLAR TA‘SIRINI BAHOLASH <i>Qosimova Mohigul Abduhamidovna</i>	496
51	RAQAMLI RIVOJLANISH VA YASHIL IQTISODIYOT: O‘ZBEKISTONDA INNOVATSION TEKNOLOGIYALARNING EKOLOGIK BARQARORLIKKA TA‘SIRI <i>Maxammadiyev Maqsud Mardon o‘g‘li, Mirzaxalilov Sanjar Serkabay o‘g‘li</i>	506
52	АНАЛИЗ УРОВНЯ РАЗВИТИЯ КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ В УЗБЕКИСТАНЕ <i>Назарова Зарина Кодиржановна</i>	517
53	БУДУЩЕЕ КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ В ЭПОХУ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА <i>Назарова Зарина Кодиржановна</i>	524
54	ЯШИРИН ИҚТИСОДИЁТНИ МАМЛАКАТИМИЗ ИҚТИСОДИЁТИГА ТАЪСИРИ <i>Топилдиев Сохибжон Рахимжонович</i>	532
55	МАМЛАКАТ QISHLOQ XO‘JALIGI SANOATI VA OZIQ- OVQAT XAVFSIZLIGINI TA‘MINLASH MEKANIZMINI TAKOMILLASHTIRISH YO‘NALISHLARI <i>Axmedova Nafisa Amirdiddin qizi</i>	549
56	РАЗВИТИЕ УПРАВЛЕНИЕ НЕДВИЖИМОСТЬЮ: ВЛИЯНИЕ СОВРЕМЕННЫХ МЕТОДОВ И ТЕХНОЛОГИЙ НА РЫНОК АРЕНДЫ В МИРОВОМ РЫНКЕ НЕДВИЖИМОСТИ <i>Бердибаева Гулиза Бердибай кизи</i>	560
57	INVESTITSIYA JARAYONLARINI BOSHQARISH SAMARADORLIGINI OSHIRISH <i>Bozoboyeva Muhabbat Tohirjon qizi</i>	570
58	O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI DAVLAT BYUDJETI VA DAVLAT QARZLARINING IQTISODIY KO‘RSATKICHLARI HOLATI TAHLILI <i>Usmonov Navruzbek Erkin o‘g‘li, Toshniyozov Sardor Nuriddinovich</i>	579
59	ВЛИЯНИЕ КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ НА РАЗВИТИЕ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ <i>Назарова Зарина Кодиржановна, Иминова Наргиза Акрамовна</i>	588
60	BIZNESNI DIVERSIFIKATSIYALASH ASOSIDA IQTISODIY O‘SISHNI TA‘MINLASH VA KAMBAG‘ALLIKNI QISQARTIRISHGA UNING TA‘SIRI <i>Qo‘chqorov Abdulaziz Akbar o‘g‘li</i>	596

61	FARG‘ONA VILOYATIDA TURIZM KORXONALARINI BOSHQARISHDA AXBOROT TEXNOLOGIYALARIDAN FOYDALANISH HOLATI <i>Nazarov Husanbek Avazbek o‘g‘li</i>	604
62	TA’LIM XIZMATLARI BOZORI TADBIRKORLIGINING XITOY XALQ RESPUBLIKASI TAJRIBASI <i>Abdusattorov Sodiqjon Hakimjon o‘g‘li</i>	616
63	HUDUDLARNING MUTANOSIB BARQAROR RIVOJLANISHINI TA’MINLASHDA INFRATUZILMANI MODERNIZATSIYA QILISH MUAMMOLARI <i>Hojiyev Tal‘at Toshpo‘latovich</i>	624
64	ОЛИЙ ТАЪЛИМ МУАССАСАЛАРИДА БУХГАЛТЕРИЯ ҲИСОБИНИ ЮРИТИШ ВА МОЛИЯВИЙ ҲИСОБОТЛАРДА АКС ЭТТИРИШ <i>Караев Пайзиллахон Юсуфхонович</i>	631
65	ИЗУЧЕНИЕ ОПЫТА САУДОВСКОЙ АРАВИИ В ЧАСТИ ЛОКАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА И ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ ПРОДУКЦИИ <i>Назарова Раъно Рустамовна, Султанова Шахло Акбаровна</i>	642
66	КИЧИК БИЗНЕС СУБЪЕКТЛАРИ ФАОЛИЯТИДА МАРКЕТИНГ СТРАТЕГИЯЛАРИНИ САМАРАЛИ ҚЎЛЛАШ <i>Хужаев Салимжон Содикович</i>	649
67	КОН-МЕТАЛЛУРГИЯ САНОАТИ КОРХОНАЛАРИНИ СОЛИҚҚА ТОРТИШ ХУСУСИЯТЛАРИ ҲАМДА УЛАРНИНГ ИҚТИСОДИЁТДАГИ ЎРНИ <i>Нурмат Джулибеков</i>	657
68	XODIMLARNI NOMODDIY RAG‘BATLANTIRISH KORXONA FAOLIYATI SAMARADORLIGINI OSHIRISH OMILI SIFATIDA <i>Davletov Islambek Xalikovich, Normirzayev Ulmasjon Muzaffarjon o‘g‘li</i>	671
69	MOLIYAVIY AKTIVLARNI MHXS ASOSIDA HISOBGA OLISH MASALALARI <i>Madg‘oziyev Rustam Xoltojiyevich</i>	681
70	SANOAT KORXONALARIDA ISHLAB CHIQRISH RISKLARINI BOSHQARISH JARAYONLARINI MAMLAKAT IQTISODIYOTIGA TA’SIRINI BAHOLASH MASALALARI <i>Maxmudov Shoxruxbek Asror o‘g‘li</i>	689
71	RAQAMLI PLATFORMALAR ORQALI KICHIK BIZNES VA XUSUSIY TADBIRKORLIKNI RIVOJLANTIRISH YO‘LLARI <i>Askarova Sevara Baxtiyorovna</i>	699

72	ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ: АНАЛИЗ ДИНАМИКИ И ФАКТОРОВ НА ПРИМЕРЕ АО АЛМАЛЫКСКОГО ГОРНО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО КОМБИНАТА <i>Исмоилова Малика Дилиюдовна</i>	711
73	AGROTURIZM TIZIMINI RIVOJLANISH ISTIQBOLLARI <i>Shirinova Madina Murod qizi</i>	720
74	QURILISH SANOATI KORXONALARIDA BOSHQARUV JARAYONLARINI AVTOMATLASHTIRISH VA RAQAMLASHTIRISH DARAJASINI TAHLIL QILISH <i>Zikrullayev Valixon G‘aybullla o‘g‘li</i>	735
75	РОЛЬ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В АВТОМАТИЗАЦИИ УПРАВЛЕНИЯ ТУРИСТИЧЕСКИМИ ПОТОКАМИ И СНИЖЕНИИ АНТРОПОГЕННОЙ НАГРУЗКИ НА ПРИРОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ <i>Ширинова Мадина Мурод кизи</i>	745
76	MUHOFAZA QILISH VA BARQAROR RIVOJLANISH: EKOTURIZMNING ILMIY JIHATLARI VA MONVISO TRANSCHEGARAVIY BIOSFERA QO‘RIQXONASI TAJRIBASI TAHLILI <i>Xayrullayeva Nilufarbegim Nematillo qizi</i>	759
77	OLIY TA‘LIM MUASSASALARIDA DAROMADLAR VA XARAJATLARI BUXGALTERIYA HISOBINI TAKOMILLASHTIRISHNING AYRIM JIHATLARI <i>Yuldashov Elmurod Abdujalil o‘g‘li</i>	775
78	STRATEGY FOR THE ORGANIZATION OF THE MANAGEMENT MECHANISM AT CONSTRUCTION MATERIALS ENTERPRISES <i>Tursunkulov Inom Abduhalilovich</i>	782
79	TIJORAT BANKLARINING BANK NAZORATIGA OID LIKVIDLILIK KO‘RSATKICHLARINING IQTISODIY AHAMIYATI VA ZARURIYATI <i>Baxromov Nodirjon Muxammadamin o‘g‘li</i>	791
80	KOMPANIYANING XARAJATLARINI KAMAYTIRISH STRATEGIYASINI ISHLAB CHIQISHDA MOLIYAVIY MENEJMENTDAN FOYDALANISH MEXANIZMLARI <i>Bakayeva Mohira Axrorovna</i>	800
81	TIJORAT BANKLARINING MOLIYAVIY RESURSLARINI BOSHQARISHDA BANK MENEJMENTIDAN FOYDALANISH MEXANIZMLARI <i>Kuliev Naim Xalimovich</i>	811

82	O‘ZBEKISTONDA TOZA ENERGIYA MANBALARI HAJMI VA ULARNING TAHLILI <i>Nigmatullaeva Gulchekhra Nurullaevna, Najmiddinov Yahyo Fazliddin o‘g‘li</i>	819
83	OZIQ-OVQAT SANOATINI TASHKILY-IQTISODIY JIHATDAN RIVOJLANTIRISHDA EKSPORT-IMPORTNING ROLI VA TAHLILI <i>Muxtorova Madina Azamat qizi</i>	830
84	RAQAMLASHTIRISH SHAROITIDA KICHIK BIZNES VA TADBIRKORLIK SUBYEKTLARINING MAMLAKAT IQTISODIYOTIDAGI O‘RNI <i>Axmatov Baxrom G‘ani o‘g‘li</i>	844
85	TIJORAT BANKLARI LIKVIDLIGINI TA‘MINLASHDA IPOTEKA QIMMATLI QOG‘OZLARINING AHAMIYATI <i>Qodirov Azamatjon Baxodirovich</i>	854
86	RAQAMLI IQTISODIYOT SHAROITIDA SANOAT KORXONALARINI BARQAROR RIVOJLANTIRISHNING ILMIY-NAZARIY ASOSLASH <i>Maxsudov Muzaffar Ikromjon o‘g‘li</i>	864
87	MAIN AREAS FOR ACHIEVING SUSTAINABLE ECONOMIC GROWTH IN UZBEKISTAN <i>Turdimuratov Maksud Muzaffarovich</i>	872
88	TIJORAT BANKLARIDA CHAKANA TO‘LOV QOBILIYATI VA UNI RIVOJLANTIRISH IMKONIYATLARI TAHLILI <i>Igamberdiyeva Dilshoda Bahadirovna</i>	879
89	MAMLAKATNING INNOVATION-INVESTITION FAOLIYATIDA VENCHUR INVESTITSİYALARINING O‘RNI, AMALGA OSHIRISH TARTIBI VA XORIJ TAJRIBASI <i>Muxitdinova Kamola Alisherovna</i>	892
90	EVALUATION OF AGRICULTURAL SECTOR IMPACTED BY DIGITALIZATION <i>Shermatova Nozimakhon Sobitovna</i>	905
91	TURIZM SANOATIDA RAQAMLI TEXNOLOGIYALAR VA SMART TURIZM PLATFORMALARINING SAMARADORLIGI <i>O‘roqova Dilfuza Bahriddinovna</i>	917
92	AYOLLAR BOSHQARUVIDAGI BIZNES ETIKASI VA MADANIYATI: MUVAFFAQIYATLI KOMPANIYALARNING TAJRIBASI <i>Narzullayeva Gulchekhra Salimovna</i>	927

93	THE ROLE OF DIGITAL TECHNOLOGIES AND EXISTING BARRIERS IN THE TRANSITION TO THE GREEN ECONOMY <i>Baratov Diyorbek Fazliddin ugli</i>	937
94	ОСНОВНЫЕ АСПЕКТЫ РОЛИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В ЭКОНОМИКЕ <i>Мажидова Фарангиз Фуркатзода</i>	943
95	МОДЕЛИ ПАРТНЕРСТВА ГОСУДАРСТВА И БИЗНЕСА В РАЗВИТИИ ЗЕЛЕНОЙ ЭКОНОМИКЕ В УЗБЕКИСТАНЕ <i>Нематова Диёра Акрамовна</i>	954
96	OZIQ-OVQAT TA'MINOT ZANJIRI SAMARADORLIGINI OSHIRISHDA BLOKCHEYN TEXNOLOGIYALARNING AHAMIYATI <i>Ruziyeva Dilobar Isomjonovna, Nazarova Asal Nuriddin qizi</i>	967
97	SOLIQ INTIZOMIGA RIOYA QILISH VA UNI TARTIBGA SOLISHDA SUN'IY INTELLEKTNING ROLI <i>Bazarov Furqat Odilovich</i>	978
98	ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ МАЛОГО БИЗНЕСА: ВОЗМОЖНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ <i>Базаров Фуркат Одилевич</i>	985
99	AHOLIGA KO'RSATILADIGAN BANK XIZMATLARINI KENGAYTIRISH ISTIQBOLLARI <i>Shokirov Sardor Inotdullo o'g'li</i>	993
100	XIZMAT KO'RSATISH SOHASINI INVESTITSİYALARNI JALB QILISH VOSITASIDA RIVOJLANTIRISHDA DAVLAT-XUSUSIY SHERIKLIK MEXANIZMLARINI RIVOJLANTIRISH <i>Malikova Shoiraoy Baxtiyorovna</i>	1002
101	SANOAT KORXONALARIDA RAQOBATBARDOSHLIKNI TA'MINLASH: MUHIT, IMKONIYAT VA YONDASHUVLAR <i>Muxitdinova Lobar Solixovna</i>	1008
102	ICHKI AUDIT: TASHKILOT BARQARORLIGINING ASOSI <i>Murodova Dilfuza Jalolovna</i>	1017
103	O'ZBEKISTON RESPUBLIKASIDA DON MAHSULOTLARI KORXONALARI BARQARORLIGI VA SAMARADORLIGINI OSHIRISH ISTIQBOLLARI VA AMALIY MEXANIZMLARI <i>Kurbanova Dildora Abduraxmanovna</i>	1025
104	O'ZBEKISTONDA BIOIQTISODIYOT VA SIRKULYAR IQTISODIYOTNI RIVOJLANTIRISHNING IJTIMOIIY-IQTISODIY MOHIYATI <i>Saidova Firuza Kamolovna, Abdimannonov Zikirillo</i>	1033

105	O‘ZBEKISTON EKSPORTINI RIVOJLANTIRISHDA TRANSPORT XARAJATLARINI OPTIMALLASHTIRISH MASALALARI	
	<i>Ismatullayeva Shoiri Nurlibekovna</i>	1043
106	O‘ZBEKISTON BOZOR IQTISODIYOTIDA EKONOMETRIK MODELLARNING QO‘LLANILISHI	
	<i>Umarov Abbos Nuriddin o‘g‘li</i>	1055
107	ХИЗМАТ КЎРСАТИШ КОРХОНАЛАРИНИНГ ҚАЙТА ТИКЛАНАДИГАН ЭНЕРГИЯДАН ФОЙДАЛАНИШ КЎРСАТКИЧИНИ ПРОГНОЗЛАШ	
	<i>Сафаров Халимжон Салимович</i>	1061
108	THE ROLE OF ECONOMIC INDEXES IN MODELING INFLATION EXPECTATIONS ERROR	
	<i>Norkobilov Hamza Eshdovlat ugli, Eldorbekov Gofurbek Iskandarbek ugli</i>	1074
109	O‘ZBEKISTONDA AGROTURIZM ISTIQBOLLARI VA UNI RIVOJLANTIRISH IMKONIYATLARI	
	<i>Umirov Jasurbek Temirquliyevich</i>	1085
110	E-COMMERCE AS A CATALYST FOR TRADE GROWTH: A COMPARATIVE STUDY OF CHINA AND UZBEKISTAN	
	<i>Azimova Mokhina Bonu Abbos kizi</i>	1095
111	RAQAMLI TRANSFORMATSIYA SHAROITIDA ELEKTRON HUKUMATDAN RAQAMLI DAVLATGA O‘TISH	
	<i>Abdusattorov Sarvar</i>	1105
112	ОЗИҚ-ОВҚАТ САНОАТИ КОРХОНАЛАРИДА МАҲСУЛОТ ИШЛАБ ЧИҚАРИШ САМАРАДОРЛИГИНИ БАҲОЛАШ	
	<i>Эргашев Рахматулла Хидирович, Хўжамов Жамиид Тўхтамуродович</i>	1112
113	«OLMALIQ KMK» AJ FAOLIYATINING TASHKILIY- IQTISODIY KO‘RSATKICHLARI VA MOLIYAVIY BARQARORLIK VA INVESTITSION SALOHİYATI DARAJASI TAHLILI	
	<i>Zikrillayev Nusratilla Nurullayevich</i>	1122
114	ELEKTRON TIJORAT YORDAMIDA AHOLI FARAVONLIGINI OSHIRISH	
	<i>Mamasoatov Dilshod Ravshanovich</i>	1135
115	O‘ZBEKISTONNING INNOVATSION KELAJAGI: IMKONIYATLAR VA ISTIQBOLLAR	
	<i>Bahronova Shaxodat Baxshulloyevna, Bozorov G‘ayrat O‘rinovich</i>	1142
116	OZIYQ-OVQAT SANOATI KORXONALARIDA ISHLAB CHIQRISH XARAJATLARINI BOSHQARISHNING IQTISODIY AHAMIYATI	
	<i>Shukurov Rustam Ergash o‘g‘li</i>	1152

117	FOREIGN EXPERIENCES IN DEVELOPING THE TOURISM SECTOR IN THE REGIONS BASED ON DIGITAL TECHNOLOGIES: A COMPARATIVE ANALYSIS <i>Khomidov Kakhkhorali Kurbonali ugli, Sirojiddinov Hasanjon Sayfiddin ugli, Ortikov Saymiddin Marufjon ugli</i>	1164
118	TURIZM SOHASIDA XIZMATLAR SIFATINI TAKOMILLASHTIRISHDA SUN'IIY INTELLEKTNING ROLINING IQTISODIY SAMARADORLIGI <i>Yulchiyev Asiljon Ortiqali o'g'li</i>	1178
119	RAQAMLI TRANSFORMATSIYANI MAMLUKATIMIZDAGI INVESTITSIYA MUHITIGA TA'SIRI <i>Olimboyeva Nazokat Abdujabbor qizi, Raimjanova Madina Asrorovna</i>	1187
120	RAQAMLI O'ZGARISHLAR SHAROITIDA XIZMAT KO'RSATISH SOHASINI RIVOJLANISH MUAMMOLARI <i>To'xtasinova Dildora Raxmonberdiyevna</i>	1196
121	BARQAROR IKTISODIYETNI SHAKLLANTIRISHDA TURIZMNING AHAMIYATI <i>Muzaffarova Kamola Zoiyrovna, Sheramatova Farangiz Marat qizi</i>	1204
122	TURISTIK MAJMUALAR RAQOBATBARDOшлигини ИНТЕГРАЛ МОДЕЛ КЎРСАТКИЧЛАРИ АСОСИДА БОШҚАРИШНИНГ УСЛУБИЙ АСОСЛАРИ <i>Хомидов Қаххорали Қурбонали ўғли</i>	1212
123	TASHKILOTLAR KOMPETENTLIGINI OSHIRISHDA INTELLEKTUAL RESURLARNING ROLI VA AHAMIYATI <i>Abduvohidova Gulshan Akmalovna</i>	1220
124	O'ZBEKISTONDA KORXONALARNING RAQOBATBARDOшлигини BOSHQARISH MEХANIZMLARI <i>Solijonova Muqaddasxon Dilshodbek qizi</i>	1230
125	VOLATILITY ANALYSIS OF THE UZBEK SOM-USD EXCHANGE RATE: AN APPLICATION OF ARCH-GARCH MODELS <i>Dostonbek Pirnazarov, Makhbuba Muminova</i>	1238
126	MAHALLIY DAROMADLARNI SHAKLLANTIRISHDA TADBIRKORLIK SUBYEKTLARINING O'RNI <i>Boltayev Jo'rabek Yusufovich</i>	1246
127	XIZMAT KO'RSATISH SOHASIDA YASHIL IQTISODIYOTNING O'RNI VA ISTIQBOLLARI <i>Sharipov Qudratbek Quraltayevich</i>	1254

128	ПРАВИЛА МОНЕТАРНОЙ ПОЛИТИКИ: РАСЧЕТ СПРОСА НА ДЕНЬГИ С УЧЕТОМ ИЗМЕНЕНИЯ ОСНОВНЫХ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ <i>Ҳақимов Дилиоджон Раҳмоналиевич</i>	1265
129	USTAV KAPITALI: BUXGALTERIYA HISOBIDA UNI HISOBGA OLIISHNING NAZARIY JIHATLARI <i>Muratov Aziz Akbarovich</i>	1278
130	QISHLOQ XO‘JALIGIDA XIZMAT KO‘RSATISH TARMOQLARINING EKOLOGIK-HUQUQIY VA IQTISODIY TAHLILI <i>Axrorova Zarina Baxtiyorovna</i>	1288
131	ISHLAB CHIQARISH KORXONALARIGA XALQARO STANDARTLARNI TADBIQ ETISHDA DAVLATNING TARTIBGA SOLISH TIZIMI <i>Madaminov Anvar Mamayunusovich</i>	1302
132	QURILISH SOHASIDA LOGISTIKA TIZIMLARINI BOSHQARISH MEXANIZMLARINI TAKOMILLASHTIRISH YO‘LLARI <i>Mirsodiqov Abdulla Tursunaliyevich</i>	1309
133	MAKTAB TA‘LIMIDA O‘QUVCHILAR BILAN MUNOSABATLARNI BOSHQARISH (CRM) TIZIMLARI BILAN INTEGRATSIYA <i>Abdumalikova Mashhura Faxriddin qizi</i>	1318
134	RAQAMLI TEXNOLOGIYALAR ASOSIDA QISHLOQ XO‘JALIGI SAMARADORLIGINI OSHIRISH <i>Normuradov Nurbek Sunatillayevich</i>	1327
135	TURIZM XIZMATLARINI RIVOJLANTIRISHDA MARKETING STRATEGIYALARIDAN FOYDALANISH ISTIQBOLLARI <i>Yulchiyev Asiljon Ortiqali o‘g‘li, Yo‘ldashova Osiyoxon Abdivali qizi</i>	1336
136	SUN‘IY INTELLEKTNING PUL MUNOSABATLARIDAGI TAKOMILLASHUVI HAMDA PUL OQIMIGA TA‘SIRINING MUHIM JIHATLARI <i>G‘iyosova Nodiraxon Jamoliddin qizi</i>	1345
137	MOLIYAVIY OPERATSIYALARDA KIBERXAVFSIZLIK RISKLARINING IQTISODIYOT RIVOJLANISHIGA TA‘SIRI <i>G‘iyosov Otabek Alisher o‘g‘li</i>	1355
138	INFLYATSIYANI TARGETLASH SIYOSATI <i>Xakimov Dilshodjon Raxmonaliyevich</i>	1364
139	“INTEGRATING ESG CRITERIA INTO METHODOLOGIES FOR DIGITAL BANKING INNOVATIONS: PROSPECTS FOR UZBEKISTAN” <i>Shirinova Shokhsanam Sobir kizi</i>	1374

140	OZIQ-OVQAT XAVFSIZLIGINI TA'MINLASHDA OZIQ-OVQAT SANOATI VA BOJXONA TIZIMI FAOLIYATINI BOSHQARISH <i>Mirzayev Abdullajon Topilovich, Pardayev Tulkin Nasirovich</i>	1387
141	O'ZBEKISTONDA TURIZMNI RIVOJLANTIRISHDA IT TEXNOLOGIYALAR VA IJTIMOY TARMOQLARNING AHAMIYATI <i>Babayeva Umida Abduqayumovna</i>	1397
142	TURIZM SANOATIDA RAQOBATBARDOSHLIKNI OSHIRISH VA STRATEGIK YONDASHUVLAR <i>Teshabaeva Odina Nasridinovna</i>	1405
143	KORXONALAR MOLIYAVIY BARQARORLIGINI BAHOLASHDA JORIY AKTIVLARNING AHAMIYATI <i>Adxamov Mamajon, Asraqulov Abdurahmon Sultonovich</i>	1413
144	JORIY IMKONIYATLARDAN FOYDALANGAN HOLDA JAHON TAJRIBALARI ASOSIDA O'ZBEKISTON EKSPORTI TARKIBI VA HAJMINI OSHIRISH YO'LLARI <i>Ibadullayeva Hayotxon Erkinboy qizi</i>	1423
145	KORPORATIV BUYURTMACHILAR TOMONIDAN XARIDLARNI AMALGA OSHIRISH JARAYONINI SODDALASHTIRISH YO'LLARI <i>Qurbanov Shohboz Lutfillayevich</i>	1432
146	SUN'IY INTELLEKTNING LOYIHANI REJALASHTIRISH VA AMALGA OSHIRISHGA TA'SIRI <i>Ochilov Nurbek Muxamat o'g'li</i>	1444
147	IQTISODIYOTDAGI TARKIBIY O'ZGARISHLAR VA SILJISHLAR TIZIMIDA QISHLOQ JOYLARNING IJTIMOY SALOHİYATIDAN FOYDALANISH HOLATI TAHLILI: NAMANGAN VILOYATI MISOLIDA <i>Tursunpo'latov Farxodjon Xoshimjon o'g'li</i>	1456
148	MEHMONDO'STLIK INDUSTRIYASIDA INNOVATSION TEXNOLOGIYALAR: TARAQQIYOT YO'NALISHLARI VA KELAJAK ISTIQBOLLARI <i>Erkaboyeva Jasmina Safarali qizi</i>	1466
149	СОЛИҚ ХАВФЛАРИНИ БОШҚАРИШ ДОИРАСИДА СОЛИҚ ТЎЛОВЧИЛАРНИ СЕГМЕНТЛАШ ЙЎНАЛИШЛАРИ <i>Чориев Олимжон Орифжон ўғли</i>	1478
TEXNIKA FANLARI		
150	ИДЕЯ, ОСНОВНЫЕ РАЗРАБОТКИ И ПРИМЕНЕНИЕ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ. КОЛМОГОВОРА-АРНОЛЬДА: АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОБЗОР <i>Адылова Фатима Туйчиевна</i>	1485

151	AQLLI SHAHARDA KO‘CHALARNI AQLLI YORITISH TUSHUNCHALARI - SHAHARLARDA ENERGIYANI TEJASH YO‘NALISHI: UMUMIY KO‘RINISH VA AMALIY MISOL	<i>Sidiqov Saidxon Murodjon o‘g‘li</i>	1501
152	FEATURES OF TRAINING SPECIALISTS IN NETWORK TECHNOLOGIES IN THE CONTEXT OF DIGITAL TRANSFORMATION	<i>Djurayev Rustam Xusanovich, Matkurbonov Dilshod Matkurbon ugli</i>	1515
153	OPTIMIZING THE MOVEMENT OF UNMANNED AERIAL VEHICLES (UAVS) IN LOGISTICS ACTIVITIES BASED ON DIGITAL CONTROL	<i>Sidikov Bositkhon Murodjon ugli</i>	1524
154	RAQAMLI TEXNOLOGIYALARNI ASOSIDA TIKUVCHILIK KORXONALARINI LOYIHALASH VA BOSHQARISH STRUKTURASI	<i>Nazarov Husanbek Avazbek o‘g‘li, Abdumalikov Sanjarbek To‘lqin o‘g‘li</i>	1535
155	ЭВОЛЮЦИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ ГЛУБОКОГО ОБУЧЕНИЯ: СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ И НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ	<i>Ахмедов Бехруз Иброхим угли</i>	1545
156	«ТРЕТЬЯ ВОЛНА» РЕВОЛЮЦИИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА: КАК АГЕНТНЫЙ ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ МОЖЕТ ПРЕОБРАЗОВАТЬ СФЕРУ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ?	<i>Адылова Фатима Туйчиевна</i>	1553
157	SUN’IY INTELEKTNING MEHNAT BOZORIGA TA’SIRI	<i>Xasanova Mohichexra Farxod qizi</i>	1561
158	РОЛЬ ИИ В ЭЛЕКТРОННОМ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ: ПРЕИМУЩЕСТВА И НЕДОСТАТКИ ТЕХНОЛОГИИ	<i>Абдуллаев Улугбек Махмудович</i>	1567
159	SUN’IY YO‘LDOSHLAR YORDAMIDA RADIONURLANISH MANBALARINING JOYLASHGAN JOYINI ANIQLASH	<i>Davronbekov Dilmurod Abdujalilovich, Rajabov Shoxrux Haydarovich</i>	1576

**O‘zbekiston matbuot va axborot agentligining №0237 raqamli
guvohnomasi bilan OAV sifatida davlat tomonidan tasdiqlangan**

**Jurnal OAK Rayosatining Iqtisodiyot fanlari bo‘yicha dissertatsiyalar asosiy
ilmiy natijalarini chop etish tavsiya etilgan milliy ilmiy nashrlar ro‘yxatiga
kiritilgan**

RAQAMLI IQTISODIYOT

Ilmiy-elektron jurnali

DIGITAL ECONOMY

Scientific-electronic journal

Telefon: +998 55 501 03 02

E-mail: info@infocom.uz

Website: <https://infocom.uz>

<https://derc.uz>

Manzil: 100170, Toshkent shahri, Mahtumquli ko‘chasi, 1-a uy.

ISSN 2181-4430

“RITM” DM

2025

Jurnal OAK Rayosatining Iqtisodiyot fanlari bo'yicha
dissertatsiyalar asosiy ilmiy natijalarini chop etish tavsiya
etilgan milliy ilmiy nashrlar ro'yxatiga kiritilgan

RITM! RAQAMLI
IQTISODIYOT
TADQIQOTLARI
MARKAZI



+998 55 5010302
t.me/DiEconomy
www.infocom.uz
info@infocom.uz