



HUMAN
SCIENCES.UZ

www.humansciences.uz

INSONSHUNOSLIK FANLARI JURNALI
JOURNAL OF HUMANITIES
ЖУРНАЛ ГУМАНИТАРНЫХ НАУК

2025

1-JILD | 1-SON

HUMANSIENCES.UZ

№ 1 (1)-2025

INSONSHUNOSLIK FANLARI JURNALI

JOURNAL OF HUMANITIES

ЖУРНАЛ ГУМАНИТАРНЫХ НАУК

TOSHKENT-2025

BOSH MUHARRIR:

Isanova Feruza Tulqinovna

TAHRIR HAY'ATI:

07.00.00 – TARIX FANLARI

Rajapov Mardonbek Qosimboy o'g'li
Tarix fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD).
E-mail: mardonbekoff@gmail.com
ORCID: 0000-0002-5245-6021

Xaynazarov Baxromjon Baxtiyorovich
Tarix fanlari doktori (DSc). Dotsent.
E-mail: bahrom_bek@mail.ru
ORCID: 0000-0002-1266-1557

Saidboboyev Zokirjon Abdulkarimovich
Tarix fanlari nomzodi (Ph.D.). Professor.
E-mail: zsaidboboev@yahoo.com
ORCID: 0009-0008-3960-2427

08.00.00 – IQTISODIYOT FANLARI

Urdushev Xamrakul
Iqtisodiyot fanlari nomzodi. Dotsent.
E-mail: x.urdushev@gmail.com
ORCID: 0000-0003-4984-0214

Berdiyarov Baxriddin Tavasharovich
Iqtisodiyot fanlari doktori (DSc). Professor.
E-mail: bahriddin.bfa@gmail.com
ORCID: 0000-0001-8591-6840

Avlokulov Anvar Ziyadullayevich
Iqtisodiyot fanlari doktori (DSc). Professor.
E-mail: anvaravlokulovz@gamail.com
ORCID: 0000-0002-6683-8995

Norov Asror Egamberdiyevich
Iqtisodiyot fanlari doktori (DSc).
E-mail: a.norov@ilmiy.uz

Ostonokulov Azamat Abdulkarimovich
Iqtisodiyot fanlari doktori (DSc). Professor.
E-mail: a.ostonokulov@tsue.uz
ORCID: 0000-0003-2792-3174

Rustamova Sayyora Xatamovna
Iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD). V.b Dotsent.
E-mail: rustamova0302@mail.ru

Shadiyev Xamid Azimovich
Iqtisodiyot fanlari doktori (DSc). Professor.
E-mail: su9795744@gmail.com

Nasirov Egamkul Ismailovich
Iqtisodiyot fanlari doktori (DSc). Professor.
E-mail: e.nosirov@tsue.uz
ORCID: 0000-0002-9355-1973

Kuliboev Azamat Shonazarovich
Iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD). Dotsent.
E-mail: azamatkuliboyev@gmail.com
ORCID: 0000-0002-3357-070X

09.00.00 – FALSAFA FANLARI

Turdiyev Bexruz Sobirovich
Falsafa fanlari doktori (DSc). Professor.
E-mail: bekiuz0302@yahoo.com
ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-3260-3327>

Bekbaev Rauf Rustamovich
Falsafa fanlari doktori (DSc). Dotsent.
E-mail: rauf.r.bekbaev@gmail.com
ORCID: 0000-0001-5072-3379

Yusubov Jaloliddin Kadamovich
Falsafa fanlari doktori (DSc). Dotsent.
E-mail: yusubovjaloliddin@gmail.com
ORCID: 0009-0003-1401-7997

Yuldashev Nurbek Normurodovich
Falsafa fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD).
Katta ilmiy xodim.
O'zbekiston.
ORCID: 0000-0002-4628-8789

Eshnazarova Farida Jo'raqulovna
Falsafa fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD).
Dotsent.
E-mail: faridaeshnazarova4@gmail.com
ORCID: 0009-0000-2496-4443

Parpiyev Muxammadjon Tolibovich
Falsafa fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD).
Dotsent.
ORCID: 0009-0000-1869-9348

10.00.00 – FILOLOGIYA FANLARI

Absalamova Gulmira Sharifovna
Filologiya fanlari bo'yicha falsafa doktori
(PhD). Dotsent.
E-mail: gulmirasharifovna@gmail.com
ORCID: 0009-0005-6105-4752

Salaxutdinova Musharraf Isamutdinovna
Filologiya fanlari nomzodi. Dotsent.
E-mail: salaxiddinovamusharraf@gmail.co
ORCID: 0000-0003-0534-5633

Ravshan Turakulovich
Filologiya fanlari bo'yicha falsafa doktori
(PhD). Professor.
E-mail: docravshanniyazov@gmail.com
ORCID: 0000-0002-6146-1789

Sanakulov Zayniddin Ibodullayevich
Filologiya fanlari bo'yicha falsafa doktori
(PhD). Dotsent.
O'zbekiston.
E-mail: z.sanakulov@cspu.uz
ORCID: 0000-0002-6952-7738

Bawetdinov Muxammeddin Kazimbekovich
Filologiya fanlari bo'yicha falsafa doktori
(PhD).
E-mail: b_muxammed@karsu.uz
ORCID: 0009-0007-9826-175X

12.00.00 – YURIDIK FANLAR

Ixombekov Jasurbek Ilxombek o'g'li
Yuridik fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD).
Katta o'qituvchi. E-mail: jafarbek22@mail.ru
ORCID: 0000-0002-9867-3363

13.00.00 – PEDAGOGIKA FANLARI

Haqberdiyev Baxtiyor Rustamovich
Pedagogika fanlari bo'yicha falsafa doktori
(PhD). Dotsent.
E-mail: bahtiyor.haqberdiyev@mail.ru
ORCID: 0000-0002-2208-7827

Erkulova Feruza Melikuziyevna
Pedagogika fanlari bo'yicha falsafa doktori
(PhD). Dotsent.
E-mail: feruzaerkulovauzb@gmail.com

Shirnazarova Zamira Allaberdiyevna
Pedagogika fanlari bo'yicha falsafa doktori
(PhD). E-mail: zamira.sh@terdpi.uz
ORCID: 0000-0001-9870-6295

Oymatova Nilufar Mirjamolovna
Pedagogika fanlari bo'yicha falsafa doktori
(PhD). E-mail: nilufar.oymatova@gmail.com

Eshchanova Xolida Xudayarovna
Pedagogika fanlari bo'yicha falsafa doktori
(PhD). E-mail: eshchanovaxolida@gmail.com

Karshieva Dilbar Eshpulatovna
Pedagogika fanlari bo'yicha falsafa doktori
(PhD). Dotsent.
E-mail: d.karshiyeva1986@gmail.com

Raxmatov Otabek Urinbosarovich
Pedagogika fanlari bo'yicha falsafa doktori
(PhD). E-mail: rahmatov.otabek@inbox.ru
ORCID: 0000-0003-1288-3042

23.00.00 – SIYOSIY FANLAR

Turayev Abrar Saloxiddinovich
Siyosiy fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD).
Dotsent. E-mail: ijtimoiy2017@mail.ru
ORCID: 0000-0003-1741-6857

INSONSHUNOSLIK FANLARI elektron
jurnali 2025-yil 6-iyunda 830912-sonli
guvohnoma bilan davlat ro'yxatidan
o'tkazilgan.

Muassis: "SCIENCEPROBLEMS TEAM"
mas'uliyati cheklangan jamiyati.

TAHRIRIYAT MANZILI:

Toshkent shahri, Yakkasaroy tumani, Kichik
Beshyog'och ko'chasi, 70/10-uy. Elektron
manzil: scienceproblems.uz@gmail.com

MUNDARIJA

07.00.00-TARIX FANLARI

Muxammadiyev Akmal

TOSH XOMASHYOSI MANBALARIDAN FOYDALANISHNING IJTIMOY-IQTISODIY HAMDA
MADANIY HAYOTGA TA'SIRI6-16

Turdimuratov Yangiboy

ETNOTURIZM – IJTIMOY-IQTISODIY RIVOJLANISH OMILI 17-24

Xolmatov Shukurillo

AMERIKALIK TADQIQOTCHILAR TOMONIDAN MARKAZIY OSIYONI ARABLAR TOMONIDAN
ISTILO QILINISHINI O'RGANILISHI. TADQIQOTLAR TAHLILI 25-30

Qodirjonov Omadjon

IRRIGATSIYA VA MELIORATSIYA SOHASIDA AMALGA OSHIRILGAN ISLOHOTLARNING
ANDIJON VILOYATIGA TA'SIRI 31-36

Sodiqov Abduhalil

TURKIY XALQLAR UMUMIY MAFKURASINI SHAKLLANTIRISHDA ZIYOLILARNING ROLI:
YEVROOSIYO MINTAQASIDA TARIXIY VA ZAMONAVIY KONTEKST 37-48

07.00.00-IQTISODIYOT FANLARI

Turg'unov Muxriddin, Maxammadov Diyorbek

TIJORAT BANKLARIDA INNOVATSION FAOLIYATNI MOLIYAVIY TAHLIL QILISH 49-52

Гаибназарова Зумрат, Сайдалиева Мубина

ВЛИЯНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА НА ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ
УЗБЕКИСТАНА: АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ, БАНКИНГЕ И
СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ 53-58

Khamraev Abdulkhofiz, Latipov Ashur

HR ANALYTICS IN INDUSTRY 4.0: FORECASTING AND MANAGING EMPLOYEE
PERFORMANCE THROUGH ARTIFICIAL INTELLIGENCE 59-62

10.00.00-FILOLOGIYA FANLARI

Salimova Gulnoza

THE ROLE OF PRAGMALINGUISTICS IN ENHANCING COMMUNICATION EFFECTIVENESS
WITHIN THE STEAM CONCEPT 63-67

13.00.00-PEDAGOGIKA FANLARI

Yavkochdiyeva Dilafruz

TA'LIM TEXNOLOGIYALARI" FANIDA "KREATOR" INNOVATSION TA'LIM TEXNOLOGIYASINI
QO'LLASH 68-75

Farsaxonova Mastura

O'QISH SAVODXONLIGI DARSLARIDA O'ZBEK XALQ ERTAKLARI, RIVOYATLARI VA BOLALAR
QO'SHIQLARI ORQALI 4K KO'NIKMALARINI RIVOJLANTIRISH 79-84

Raxmatov Otabek

SPORT FAOLIYATI MUTAXASSISLARINI TAYYORLASHDA SHAXSGA YO'NALTIRILGAN TA'LIM
TEXNOLOGIYALARINING AMALIY KOMPETENTLIKNI RIVOJLANTIRISHDAGI O'RNI 85-91

Xamroyev Samijon

KASBGA YO'NALTIRILGAN TA'LIM TEXNOLOGIYALARI ASOSIDA SPORT TO'GARAKLARI
ORQALI TALABALARNI JISMONIY MADANIYATINI SHAKLLANTIRISH 92-99

19.00.00-PSIXOLOGIYA FANLARI

Abduraxmonova Zuhra

XORIJ PSIXOLOGIYASIDA SANOGEN TAFAKKUR XUSUSIYATLARI, FUNKSIYALARI VA
MEZONLARINING O'RGANILISHI100-106

08.00.00-IQTISODIYOT FANLARI – ECONOMIC SCIENCES*Article / Original Paper***TIJORAT BANKLARIDA INNOVATSION FAOLIYATNI MOLIYAVIY TAHLIL QILISH****Turg'unov Muxriddin Mo'ydinjon o'g'li**

Farg'ona davlat universiteti

Buxgalteriya hisobi va moliya kafedrası katta o'qituvchisi (PhD)

Maxammadov Diyorbek Muxtor o'g'li

Farg'ona davlat universiteti magistranti

Email: maxammadovdiyorbek19@gmail.com

Tel: +998(91) 112-33-81

Annotatsiya. Ushbu maqolada O'zbekistonda tijorat banklari tomonidan amalga oshirilayotgan innovatsion faoliyatning moliyaviy jihatdan tahlili ko'rib chiqiladi. Avvalo bank sektorining umumiy holati, banklarda innovatsiya tushunchasi va uning ahamiyati, so'ngra innovatsion faoliyatning moliyaviy ko'rsatkichlarga ta'siri iqtisodiy-moliyaviy tahlil usullari orqali tahlil qilinadi. Statistik ma'lumotlar asosida jadval shaklida banklar sektorining ko'rsatkichlari beriladi va innovatsion faoliyat bilan moliyaviy barqarorlik, rentabellik, kredit portfeli sifati kabi jihatlar o'rtasidagi bog'liqlik muhokama qilinadi.

Kalit so'zlar: innovatsion faoliyat, tijorat banklari, moliyaviy tahlil, raqamli bank xizmatlari, rentabellik, nosamarali kreditlar, bank sektori.

FINANCIAL ANALYSIS OF INNOVATIVE ACTIVITIES IN COMMERCIAL BANKS**Turgunov Mukhiddin Moidinjon ogli**

Fergana State University

Senior Lecturer (PhD) at the Department of Accounting and Finance

Maxammadov Diyorbek Muxtor ogli

Master's Student at Fergana State University

Annotation. This article examines the financial analysis of innovative activities carried out by commercial banks in Uzbekistan. First, the general state of the banking sector, the concept of innovation in banks and its importance, and then the impact of innovative activities on financial indicators are analyzed using economic and financial analysis methods. Based on statistical data, indicators of the banking sector are presented in tabular form and the relationship between innovative activities and aspects such as financial stability, profitability, and loan portfolio quality is discussed.

Keywords: innovative activities, commercial banks, financial analysis, digital banking services, profitability, non-performing loans, banking sector.

KIRISH. Bugungi kunda global iqtisodiy muhitda moliyaviy xizmatlar sohasi keskin raqamli o'zgarishlar jarayonini boshdan kechirmoqda. Xususan, bank sektori texnologik innovatsiyalarni joriy etish orqali o'z faoliyat samaradorligini oshirish, mijozlarga tezkor va sifatli xizmatlar ko'rsatish hamda raqobat ustunligini ta'minlashga intilmoqda. Raqamli transformatsiya jarayonlari natijasida dunyo bank tizimida yangi xizmat turlari - onlayn

banking, mobil ilovalar, kontaktless to'lov tizimlari, blokcheyn asosidagi tranzaksiyalar, shuningdek sun'iy intellekt yordamida mijozlarni tahlil qilish amaliyoti keng rivojlanmoqda.

Innovatsion faoliyat banklarning moliyaviy natijalariga, xususan, rentabellik, xarajatlar tuzilmasi, aktivlar sifati va risk darajasiga bevosita ta'sir ko'rsatadi. Bu esa moliyaviy tahlil jarayonida innovatsion omillarni alohida e'tiborga olishni talab etadi. Bank rahbariyati uchun innovatsion faoliyat samaradorligini baholash, yangi texnologiyalar joriy etish natijasida moliyaviy ko'rsatkichlarda yuz berayotgan o'zgarishlarni tahlil qilish strategik qarorlar qabul qilishda muhim ahamiyatga ega[1].

Asosiy qism. Innovatsion faoliyat - bu bank mahsulotlari, xizmatlari, texnologiyalari, ichki jarayonlari va moliyaviy boshqaruvi sohasida yangiliklarni joriy etish jarayonidir. U zamonaviy bank tizimining ajralmas qismi bo'lib, moliyaviy xizmatlar sifatini oshirish, mijozlar ehtiyojlarini yanada to'liqroq qondirish va bankning raqobatbardoshligini kuchaytirishga xizmat qiladi[2].

Bugungi kunda tijorat banklari innovatsion faoliyatni asosan raqamli texnologiyalar orqali amalga oshirmoqda. Mobil ilovalar, internet-banking va onlayn to'lov tizimlari joriy etilishi bank xizmatlarini yanada qulay, tezkor va shaffof qilish imkonini beradi. Shu bilan birga, katta ma'lumotlar (Big Data) va sun'iy intellekt texnologiyalari yordamida kreditlash jarayonlari avtomatlashtirilmoqda, mijozlarning to'lov qobiliyati aniqroq baholanmoqda hamda kredit risklarini boshqarish samaradorligi oshmoqda.

Banklarning ichki boshqaruv tizimlarida ham innovatsiyalar muhim o'rin tutadi. Avtomatlashtirilgan audit tizimlari, elektron hujjat aylanishi, raqamli nazorat mexanizmlari va xavflarni real vaqt rejimida monitoring qilish imkoniyatlari banklarning ichki jarayonlarini soddalashtirib, moliyaviy boshqaruvni yanada samarali qiladi.

Innovatsion faoliyatning yana bir muhim jihati - mijozlarga xizmat ko'rsatish sifatining oshishi va operatsion xarajatlarning kamayishidir. Zamonaviy texnologiyalar orqali banklar o'z xizmatlarini masofadan turib ko'rsatish imkoniga ega bo'lmoqda, bu esa nafaqat mijozlar uchun qulaylik, balki banklar uchun iqtisodiy tejamkorlikni ham ta'minlaydi[3].

Umuman olganda, innovatsion faoliyat banklar uchun strategik ahamiyatga ega bo'lib, u raqobat muhitida ustunlikka erishish, mijozlar bilan munosabatlarni mustahkamlash, ichki operatsion samaradorlikni oshirish, yangi mahsulotlar orqali tushum bazasini kengaytirish hamda risklarni kamaytirish imkonini beradi. Shu sababli, tijorat banklarida innovatsion faoliyatni rivojlantirish va uning moliyaviy tahlilini amalga oshirish hozirgi davrda dolzarb masalalardan biri hisoblanadi.

Tahlil va natijalar. Bank tizimidagi innovatsion faoliyatning samaradorligini baholashda moliyaviy ko'rsatkichlar muhim o'rin tutadi. Innovatsiyalar bank faoliyatining deyarli barcha yo'nalishlariga - daromad va xarajatlar tuzilmasiga, aktivlar va majburiyatlar hajmiga, kreditlash va depozit siyosatiga bevosita ta'sir ko'rsatadi. Shu sababli, tijorat banklarida innovatsion faoliyat natijadorligini tahlil qilishda asosiy moliyaviy ko'rsatkichlarni o'rganish zarur[4].

1-jadval

Masofadan bank xizmatlarini ko'rsatuvchi tizimlardan foydalanuvchilarning soni 2025-yil 1-iyun holatiga[5].

№	Bank	Yuridik shaxslar va yakka tartibdagi tadbirkorlar	Jismoniy shaxslar
Jami			

1	Milliy bank	132 041	2 873 033	3 005 074	
2	O'zbekiston sanoat-qurilish banki	91 733	5 345 375	5 437 108	
3	Agrobank	221 945	3 211 056	3 433 001	
4	Ipoteka-bank	180 741	4 036 227	4 216 968	
5	Mikrokreditbank	74 318	1 830 240	1 904 558	
6	Xalq banki	138 371	7 555 234	7 693 605	
7	Garant bank	4 971 223 170	228 141		
8	Biznesni rivojlantirish banki		54 487	714 313	768 800
9	Turonbank	50 110	821 618	871 728	
10	Hamkorbank	151 509	2 369 133	2 520 642	

2025-yil 1-iyun holatiga olingan ma'lumotlarga ko'ra, O'zbekiston tijorat banklarida masofadan bank xizmatlarini ko'rsatuvchi tizimlardan foydalanuvchilar soni sezilarli darajada ortgan. Jadval ma'lumotlariga tayanib aytish mumkinki, bu xizmatlardan eng ko'p foydalanuvchilar Xalq bankida qayd etilgan bo'lib, jami 7 555 234 nafar mijozni tashkil etadi. Ushbu ko'rsatkich boshqa banklarga nisbatan ancha yuqori bo'lib, Xalq bankining masofaviy xizmatlar bozorida yetakchi o'rinda ekanini ko'rsatadi.

Ikkinchi o'rinda O'zbekiston sanoat-qurilish banki turib, 5 437 108 nafar foydalanuvchiga ega. Uchinchi o'rinda esa Milliy bank 3 005 074 nafar mijoz bilan qayd etilgan. Bu uchta bank umumiy tizimdagi foydalanuvchilarning katta qismini o'zida jamlagan.

Eng kam foydalanuvchi soni Garant bankda kuzatilgan bo'lib, u atigi 228 141 nafar mijozga ega. Shuningdek, Biznesni rivojlantirish banki va Turonbankda ham foydalanuvchilar soni nisbatan kam – mos ravishda 768 800 va 871 728 nafarni tashkil etadi.

Jadval tahlili shuni ko'rsatadiki, har bir bankda jismoniy shaxslar soni yuridik shaxslarga nisbatan bir necha baravar ko'p. Masalan, Milliy bankda 132 041 ta yuridik shaxs va 2 873 033 ta jismoniy shaxs, Ipoteka-bankda esa 180 741 ta yuridik shaxs va 4 036 227 ta jismoniy shaxs mavjud. Bu esa masofaviy xizmatlar asosan aholining kundalik moliyaviy operatsiyalarida keng qo'llanilayotganini bildiradi.

Umuman olganda, O'zbekistonda masofaviy bank xizmatlaridan foydalanish ko'lami kengayib bormoqda. Aholi orasida raqamli moliyaviy xizmatlarga bo'lgan ishonch va talab oshgani natijasida bank tizimining raqamli infratuzilmasi jadal rivojlanmoqda. Shu bilan birga, yirik banklar - Xalq banki, Sanoat-qurilish banki va Milliy bank - bu yo'nalishda yetakchi o'rinni egallab, kichik va o'rta banklar uchun raqobat muhitini kuchaytirmoqda[6].

Xulosa va takliflar. Tadqiqot natijalari shuni ko'rsatadiki, O'zbekistonda tijorat banklari innovatsion faoliyat jihatidan salmoqli salohiyatga ega, raqamli xizmatlar va onlayn-kanallar kengaymoqda. Moliyaviy ko'rsatkichlar — foizli daromad va xarajatlar, aktivlar va kreditlar miqdori, depozitlar — banklar sektorining asosiy barqarorligini ko'rsatadi. Biroq innovatsion faoliyatning banklarning moliyaviy natijalariga (rentabellik, xarajatlarni kamaytirish, yangi tushum manbalari) aniq ta'siri to'liq o'lchanmagan. Shuningdek, banklar innovatsiya jarayonlarini boshqarishda, o'lchovlar tizimini yaratishda va regulyativ muhitda bir qator qiyinchiliklarga duch kelmoqda.

Yuqoridagi ma'lumotlar asosida quyidagi takliflar beriladi:

1. Tijorat banklari uchun innovatsion strategiyani aniq belgilab, har bir innovatsion loyiha uchun moliyaviy ko'rsatkichlar (ROI, xarajatlarni kamaytirish, mijoz bazasi o'sishi) belgilanishi lozim.

2. Banklarda innovatsion faoliyat natijalarini monitoring qilish uchun maxsus indikatorlar tizimi yaratilishi kerak — masalan, raqamli kanal orqali tushumlar, yangi mahsulotlardan tushgan foyda, operatsion xarajatlardagi kamayish.

3. Regulyator (Markaziy bank) va banklar hamkorligida innovatsiya faoliyatini qo'llab-quvvatlovchi mezonlar va standartlar ishlab chiqilishi lozim, shu jumladan texnologik infratuzilma, kadrlar tayyorgarligi, ma'lumot xavfsizligi.

4. Kichik va o'rta banklar uchun innovatsiya joriy etishni rag'batlantiruvchi dasturlar (grantlar, texnologik hamkorlik, fintech startaplari bilan hamkorlik) tashkil etilishi lozim.

5. Banklar ichida xatarlarni boshqarish nuqtai nazaridan innovatsion jarayonlarni sinovdan o'tkazish, pilot loyihalarni amalga oshirish va tajriba natijalarini tahlil qilish maqsadga muvofiq bo'ladi.

Adabiyotlar/Литература/References

1. O'zbekiston Respublikasi Innovatsion rivojlanish agentligi – "Moliyaviy texnologiyalarni joriy etishning milliy dasturi", 2022 yilgi hisobot.
2. Xudoyarova K. A. (2024). O'zbekiston tijorat banklarida innovatsion faoliyatni rivojlantirish istiqbollari. "Moliyaviy tahlil va bank amaliyoti" jurnali, №2.
3. Mamatqulov R. B. (2023). Tijorat banklarida raqamli xizmatlarni rivojlantirish yo'nalishlari. "Iqtisodiyot va innovatsion texnologiyalar" jurnali, 3(5).
4. Juraev K. T. (2024). Tijorat banklarida innovatsion jarayonlarni boshqarish samaradorligini oshirish masalalari. "Yashil iqtisodiyot va taraqqiyot" jurnali, 2(6).
5. O'zbekiston Respublikasi Markaziy banki rasmiy sayti - <https://www.cbu.uz>
6. Muallif hisob-kitoblari. O'zbekiston Respublikasi Markaziy banki ma'lumotlari asosida.

HUMANSIENCES.UZ***№ 1 (1)-2025*****INSONSHUNOSLIK FANLARI JURNALI****JOURNAL OF HUMANITIES****ЖУРНАЛ ГУМАНИТАРНЫХ НАУК**

INSONSHUNOSLIK FANLARI elektron jurnali 2025-yil 6-iyunda 830912-sonli guvohnoma bilan davlat ro'yxatidan o'tkazilgan.

Muassis: "SCIENCEPROBLEMS TEAM" mas'uliyati cheklangan jamiyati.

TAHRIRIYAT MANZILI:

Toshkent shahri, Yakkasaroy tumani, Kichik Beshyog'och ko'chasi, 70/10-uy. Elektron manzil: scienceproblems.uz@gmail.com