

# Yashil

## IQTISODIYOT va TARAQQIYOT

Ijtimoiy, iqtisodiy, siyosiy, ilmiy, ommabop jurnal

6

2023



- 08.00.01 Iqtisodiyot nazariyasi
- 08.00.02 Makroiqtisodiyot
- 08.00.03 Sanoat iqtisodiyoti
- 08.00.04 Qishloq xo'jaligi iqtisodiyoti
- 08.00.05 Xizmat ko'rsatish tarmoqlari iqtisodiyoti
- 08.00.06 Ekonometrika va statistika
- 08.00.07 Moliya, pul muomalasi va kredit
- 08.00.08 Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit
- 08.00.09 Jahon iqtisodiyoti

- 08.00.10 Demografiya. Mehnat iqtisodiyoti
- 08.00.11 Marketing
- 08.00.12 Mintaqaviy iqtisodiyot
- 08.00.13 Menejment
- 08.00.14 Iqtisodiyotda axborot tizimlari va texnologiyalari
- 08.00.15 Tadbirkorlik va kichik biznes iqtisodiyoti
- 08.00.16 Raqamli iqtisodiyot va xalqaro raqamli integratsiya
- 08.00.17 Turizm va mehmonxona faoliyati



# Yashil IQTISODIYOT va TARAQQIYOT

Ijtimoiy, iqtisodiy, siyosiy, ilmiy, ommabop jurnal

Bosh muharrir:

Sharipov Qo'ng'irotboy Avezimbetovich

Bosh muharrir o'rincbosari:

Karimov Norboy G'aniyevich

Elektron nashr. 424 sahifa, 30-iyun, 2023-yil.

Muharrir:

Qurbanov Sherzod Ismatillayevich

## Tahrir hay'ati:

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

Salimov Oqil Umrzoqovich, O'zbekiston fanlar akademiyasi akademigi

Abdurahmonov Qalandar Xodjayevich, O'zbekiston fanlar akademiyasi akademigi

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

Toshkulov Abduqodir Hamidovich, i.f.d., prof., O'zbekiston Respublikasi Prezidentining yoshlar, fan, ta'lif, sog'liqni saqlash, madaniyat va sport masalalari bo'yicha maslahatchisi o'rincbosari

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

Sharipov Qo'ng'irotboy Avazimbetovich, t.f.d., prof., TDIU rektori

Oblamuradov Narzulla Naimovich, i.f.n., dots., O'zR Tabiat resurslari vaziri o'rincbosari

Djumaniyazov Maqsud Allanazarovich, Qoraqalpog'iston Resp. Tabiat resurslari qo'mitasi raisi

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

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

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

Eshov Mansur Po'latovich, i.f.d., prof., TDIU Akademik faoliyat bo'yicha prorektori

Xudoqulov Sadirdin Karimovich, i.f.d., prof., TDIU YomMMIB birinchi prorektori

Abdurahmanova Gulnora Qalandarovna, i.f.d., prof., TDIU Ilmiy ishlari va innovatsiyalar bo'yicha prorektori

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

Yuldashev Maqsud Abdullayevich, p.f.d., prof., TDIU Moliya-iqtisod ishlari bo'yicha prorektori

Karimov Norboy G'aniyevich, i.f.d., prof., TDIU huzuridagi PKQTMO tarmoq markazi direktori

Hakimov Nazar Hakimovich, f.f.d. TDIU profesor

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

Samadov Asqarjon Nishonovich, i.f.n., TDIU Marketing kafedrasи 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 Bekdavlat Aliyevich, f.f.d., TDIU professori

Po'latov Baxtiyor Alimovich, t.f.d., prof., Atrof-muhit va tabiatni muhofaza qilish texnologiyalari ilmiy-tadqiqot instituti

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

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

Toxirov Jaloliddin Ochil o'g'li, t.f.f.d., Toshkent arxitektura-qurilish universiteti katta o'qituvchisi

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

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

Sevil Piriyeva Karaman, PhD, Turkiya Anqara universiteti doktaranti

Yaxshiboyeva Laylo Abdisattorovna, TDIU katta o'qituvchisi

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

## Ekspertlar kengashi:

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

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

Imomqulov To'iqin Burxonovich, i.f.f.d, TDIU dotsenti

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

Hamkorlarimiz: Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti,

O'zR Tabiat resurslari vazirligi,

O'zR Bosh prokuraturasi huzuridagi IJQK departamenti.

## Jurnalning ilmiyligi:

"Yashil iqtisodiyot va taraqqiyot" jurnali

O'zbekiston Respublikasi Oliy ta'lif, fan va innovatsiyalar vazirligi huzuridagi Oliy attestatsiya komissiyasi rayosatining

2023-yil 1-apreldagi 336/3-soni qarori bilan ro'yxatdan o'tkazilgan.



# MUNDARIJA

Sanoat korxonalarida energiyadan foydalanish samaradorligini oshirishning asosiy yo'nalishlari .....	6
<b>Buzrukxonov Sardorxon Sarvarxon o'g'li</b> , mustaqil izlanuvchi	
Klasterlarni rivojlantirishda fermer xo'jaliklarining strategik boshqaruvi .....	11
<b>Karimova Nilufar</b> , tayanch doktarant	
Application of Information and Communication Technology to Promote Economic Development of Tourism Services in Uzbekistan .....	16
<b>Peng Xinge</b> , PhD Researcher	
O'zbekistonda qayta tiklanuvchi energiya manbalaridan samarali foydalanishning asosiy yo'nalishlari.....	21
<b>Xotamov Ibodulla Sadullayevich</b> , i.f.n., professor, <b>Najmiddinov Yakhyo Fazliddin o'g'li</b> , kafedra assistenti	
Suv ta'minot korxonalarida biznes jarayonlari bo'yicha boshqaruv hisobi tizimida hisob yuritishning xususiyatlari.....	28
<b>Saidakbarov Xusniddin Abdisalomovich</b> , PhD, katta o'qituvchi	
O'zbekiston ichki oziq-ovqat tovarlari bozorini to'ldirishning o'ziga xos xususiyatlari.....	31
<b>Azlarova Munira Muhammad Amin qizi</b> , tadqiqotchi	
Assessing the Implementation of Sustainable Practices in Higher Education Institutions to Drive the Transition towards a Green Economy: A Management Perspective .....	40
<b>Kuzikulova Dilfuza</b>	
Qualitative functional development in industrial production.....	49
<b>Ziyayeva Mukhtasar Mansurdjanovna</b> , TSUE, DSc, assistant professor	
Temir yo'l transportini mahalliylashtirishni moliyalashtirish mexanizmning hozirgi holati.....	54
<b>Xamrayev Djamshid Panjiyevich</b> , mustaqil tadqiqotchi	
Enhancing Education Management for Green Development in Engineering Programs: Strategies, Challenges, and Outcomes.....	61
<b>Eshbayev Oybek</b> , Department of English Language	
Exploring the Role of Effective Management Practices in Achieving a Sustainable Green Economy.....	68
<b>Rozikov Ravshan</b> , Department of English Language	
Enhancing Vocational Competence of Future Economists through English Language Lessons in the Context of the Green Economy.....	76
<b>Kurbanova Nigina</b> , Department of English Language	
Empirical test of regional economic innovation and development along the Belt and Road .....	85
<b>Kalonov Mukhiddin Bahridinovich</b> , professor	
<b>Shao Junling</b> , PhD student, researcher	
Analysis of the Impact of Cross border Investment and International Economic Integration.....	90
<b>Zhao shenghan</b>	
Yashil iqtisodiyotni moliyalashtirishda bank moliya texnologiyalarining ahamiyati.....	96
<b>Abduraximova Dilora Karimovna</b> , PhD	
Rivojlangan mamlakatlarda bilimlar iqtisodiyoti konsepsiyasidan samarali foydalanish yo'nalishlari.....	101
<b>Xasanxonova Nodira Isametdinovna</b> , PhD	
Biznes inkubator orqali kichik biznes va xususiy tadbirkorlik subyektlarini shakllantirishda "yashil logistika" tamoyillaridan foydalanish.....	107
<b>Narzullayev Shodiyor Eshpulatovich</b> , kafedra assistent	
Innovatsion faoliyatning asosi – intelektual salohiyat .....	112
<b>Kaxorova Anora Nusratovna</b> , kafedra assistenti	
Ijro hokimiyyati organlari faoliyatini baholash mezonlari tushunchasi va turlari .....	118
<b>Qahramon Usmanovich Umidullayev</b> , yuridik fanlar bo'yicha falsafa doktori (PhD)	
Temir yo'l transportida mahalliylashtirishni moliyalashtirishning huquqiy asoslari.....	124
<b>Xamrayev Djamshid Panjiyevich</b> , mustaqil tadqiqotchisi	
Moliyaviy hisobotning xalqaro standartlari bo'yicha moliyaviy hisobot: tayyorlash va avtomatlashtirish .....	129
<b>Tulayev Mirzakul Salamovich</b> , dotsent	
O'zbekistonda kichik tadbirkorlikni rivojlantirishning samarali yo'llari .....	133
<b>Sh. B. Babayev</b> , dotsent; <b>M. R. Qulmetov</b> , dotsent	
Sug'urta kompaniyalari to'lov qobiliyatini kengaytirish yo'nalishlari .....	138
<b>G'aniyev Shahriiddin Vohidovich</b> , professor, i. f. d. (DsC), <b>Qarshiyev Daniyar Eshpulatovich</b> , i. f. f. d. (PhD)	



Повышении роли цифровой трансформации банков в современном этапе развития экономики .....	144
<b>Жиянова Наргиза Эсанбоена</b> , к.э.н., проф., <b>Азимжонова Малика Шавкат қизи</b> , специалист первой категории	
To'qimachilik korxonalarida tejamkor ishlab chiqarishni tashkil etishda mehnat resurslari va ishlab chiqarish quvvatlaridan foydalanish samaradorligi .....	150
<b>Yaxyayeva Inobat Karimovna</b> , dotsent, PhD	
Liquidity and recent changes of government securities market in the United States, the United Kingdom and Japan.....	154
<b>Kholikov Khamidulla Vaydulla ugli</b>	
"История экономических учений" как основная дисциплина в подготовке конкурентоспособных кадров экономистов .....	160
<b>Хакимов Назар Хакимович</b> , доктор философских наук, профессор	
The importance of strategic management and strategic leadership .....	166
<b>Reyimberdiyev Baburbek Adilbek o'g'li</b>	
Exploring the Role of Higher Education in Fostering Green Economy Transition: A Systematic Analysis of Curriculum Integration and Skill Development.....	170
<b>Xasanova Zarina</b> , Department of English Language	
Inson kapitalini joriy etish tizimi va xodimlar daromadi o'rtasidagi o'zaro ta'sir tahlili.....	178
<b>M. O. Hamroqulov</b> , katta o'qituvchi	
Yetuk mutaxassis tayyorlash – kelajak uchun sarmoya.....	185
<b>Farhod Bagibekovich Xalimbetov</b>	
Analysis of new established and liquidated enterprises as a basis for jobs (On the example of Samarkand region) .....	188
<b>Saidov Nurali Rakhimovich</b>	
Basing and forecasting the priorities of introducing innovative medical services in Khorezm region. ....	193
<b>S. M. Rakhimova</b>	
Оптимизации операционной стратегии и повышение экономического потенциала хлопково-текстильных кластеров .....	197
<b>Джурабаев Отабек Джурбаевич</b> , доцент	
Soliq to'g'risidagi qonunlarni buzganlik uchun yuridik javobgarlikka tortishning huquqiy asoslari....	204
<b>Hakimov Feruz Xurshid o'g'li</b> , talaba	
Hayot sug'urtasining rivojlanishi va uning ijtimoiy hayotdagি o'rni .....	207
<b>Baratova Dinora Alisherovna</b> , katta o'qituvchisi	
Edge Computing texnologiyalari .....	213
<b>Qulmatova S.</b> , PhD, katta o'qituvchi; <b>Karimov Botir</b> , katta o'qituvchi	
Aksiyadorlik kapitalida davlat ulushini qisqartirish va xususiylashtirish holati .....	218
<b>Mamatov Bahromjon Shavkatovich</b> , PhD, dotsent	
Xususiy maktablarning ijobiy imijini shakllantirishning nazariy jihatlari.....	223
<b>Odilova Sitora Sayfitdin qizi</b> , katta o'qituvchi	
Tomorqa xo'jaliklarida oziq-ovqat mahsulotlari yetishtirish hajmining prognoz ko'rsatkichlari .....	228
<b>Saydullayeva Fotima Jozilovna</b> , assistant	
O'zbekiston sug'urta bozori rivojlanishining o'ziga xos xususiyati.....	235
<b>Xasanov Xayrulla Nasrullahovich</b>	
O'zbekiston yoshlarida volontorlik faoliyatini rivojlantirishning ijtimoiy-siyosiy va huquqiy mexanizmlari: jahon va mahalliy tajriba .....	241
<b>Qudratov Anvarmirzo Murodillayevich</b> , siyosiy fanlar bo'yicha falsafa doktori (PhD)	
Культурологический аспект преподавания русскоязычной литературы Казахстана в ВУЗе ....	247
<b>Оспан Айзада Бейсенқызы</b> , докторант 2 курса	
Tijorat banklarida kreditlash riskini boshqarish holati tahlili.....	251
<b>Mirzoyev Feruz Mamurjonovich</b> , mustaqil izlanuvchi	
Tijorat banklari aktivlarini diversifikatsiyalashning zamonaviy holati va tendensiyalari .....	259
<b>Abdualim Abdujabbor o'g'li Abdurazzoqov</b> , mustaqil tadqiqotchi	
Significance and prospects of using economic-mathematical models in analysis of our country's economic growth .....	267
<b>Rasulov Jamshid Shokir o'g'li</b>	
Bank daromadlilik ko'rsatkichlariga makroiqtisodiy omillar ta'siri.....	274
<b>Madraimov Xabibulla Madaminovich</b> , assistant o'qituvchi	



Xizmat ko'rsatish sohasini rivojlantirishning ilmiy konsepsiyalari .....	282
<b>Mamatov Mamajan Axmadjonovich</b> , i.f.n., dotsent	
Qishloq xo'jalik mahsulotlari ishlab chiqarishni rivojlantirishning makroiqtisodiy barqarorligini ta'minlash .....	288
<b>Ergashova Nargiza Boboxonovna</b> , talaba	
Budget-soliq va pul-kredit siyosatini muvofiqlashtirishning nazariy yondashuvlari .....	296
<b>Hakimjon Hakimov</b> , tadqiqotchi	
Innovatsion-brokerlik faoliyatini rivojlantirishda moliyaviy injiniringni ahamiyatini oshirish istiqbollari.....	301
<b>Saipnazarov Sherbek Shaylavbekovich</b> , dotsent	
O'zbekistonda inson kapitalini rivojlantirishda ta'lif xizmatlari bozorining ahamiyati .....	306
<b>Babadjanova Malika Ruzimovna</b> , assistent o'qituvchi	
O'zbekiston sug'urtalovchilarining moliyaviy barqarorligini ta'minlashda qayta sug'urtaning roli .....	312
<b>Kamilov Baxramjon Umardjonovich</b>	
Shaxs ma'nnaviy-axloqiy tarbiyasi hamisha muhim.....	317
<b>Bekdavlat Aliyev</b> , professor, falsafa fanlari doktori	
Jismoniy shaxslar daromadini soliqqa tortishning zamonaviy tendensiyalari .....	321
<b>O. T. Nurmatov</b> , PhD	
Milliy mahsulotning mazmuni, tarkibiy qismlari va harakat shakllarini tadqiq qilishning nazariy-uslubiy asoslari.....	327
<b>Abdullayev Suyun Artiqovich</b> , O'zbekiston jahon tillari universiteti prorektori	
O'zbekiston Respublikasidagi yirik tijorat banklari kreditlash amaliyotining ekonometrik tahlil va natijalari.....	335
<b>Kaxxarov Ulug'bek Xalmatovich</b> , mustaqil izlanuvchi	
Aksiyadorlik jamiyatlari faoliyatda ichki nazorat va auditning xususiyatlari.....	346
<b>Saidaxmedova Aida Mirzayevna</b> , katta o'qituvchi	
Yangi O'zbekistonda yog'-moy korxonalari personalini boshqarishni takomillashtirish.....	352
<b>D. A. Azlarova</b> , PhD	
The Intersection of Sustainability and Economic Development:	
Balancing Environment and Business Needs .....	360
<b>Kholikova Rukhsora Sanjarovna</b> , PhD, <b>Izzatulloev Bakhodir Ubaydullo ugli</b> , student	
Davlat-xususiy sheriklikni tashkil etishning huquqiy-institutsional mexanizmlari .....	364
<b>Zuhra Abdikarimova</b> , tayanch doktorant	
Zamonaviy portfel nazariyasi asosida samarali portfeli shakllantirish.....	370
<b>Sindarov Fazliddin Qahramonovich</b> , kafedra assistenti	
Iste'molchilarning qandolat mahsulotlariga bo'lgan talablarini raqamli platformalar orqali tadqiq qilish yo'llari .....	376
<b>To'ychiyeva Vasila Faxriddin qizi</b> , assistent	
Investitsiya muhiti va faoliyati natijalarini baholash uslublari.....	381
<b>B. K. Tuxliyev</b> , professor	
Sanoat korxonalarida resurslar salohiyatini tizimli tahlil qilish – korxonalarining iqtisodiy barqarorligini ta'minlash omili sifatida.....	386
<b>Madraximova Gulasal Ro'zimboy qizi</b> , PhD	
Mintaqada kichik biznes va xususiy tadbirkorlik rivojlanishi tahlili (Xorazm viloyati misolida).....	391
<b>Aminboy Sa'dullayev</b> , i.f.n., dotsent, <b>Dilshod Vaisov</b> , magistr, <b>Farhod Egamberganov</b> , magistr	
Xizmatlar ko'rsatish korxonalarini soliqqa tortish amaliyoti va uni takomillashtirish.....	397
<b>Pardayev Jamshid Muzaffarovich</b> , tadqiqotchi	
Asosiy kapitalga yo'naltirilgan investitsiyalar: yutuqlar, kamchiliklar va yechimlari.....	403
<b>Muxtidinova Kamola Alisherovna</b> , PhD	
Directions of attracting foreign capital and specific characteristics of the eurobond transaction.....	407
<b>Gafurov Olimjon</b> , teacher, <b>Kholmuminov Humoyun</b> , teacher, <b>Abrueva Sevinch</b> , student,	
Формирование международных систем бухгалтерского учета в условиях глобализации экономики .....	411
<b>Ф. Т. Абдувахидов</b> , доцент, <b>А. Ю. Нурмухаммедов</b> , доцент	
Qishloqda turizmni tashkil etishning mamlakatimiz taraqqiyotiga ta'siri .....	417
<b>Jo'rayeva Nargiza Abduvohidovna</b> , dotsent	
Public debt, poverty and economic growth of Uzbekistan .....	420
<b>Mirzamakhmudov Marufjan Mahamadsharif ugli</b>	



# BUDJET-SOLIQ VA PUL-KREDIT SIYOSATINI MUVOFIQLASHTIRISHNING NAZARIY YONDASHUVLARI

Hakimjon Hakimov

TDIU tadqiqotchisi

**Annotatsiya:** maqolada budjet-soliq va pul-kredit siyosatini muvofiqlashtirish masalalariga nazariy yondashuvlarning umumiy talqini va tahlili keltirilgan. Tadqiqot ishining asosiy e'tibori iqtisodiy siyosatning ushbu ikki eng muhim jihatning aloqadorligi va o'zaro ta'sir mexanizmlari bilan bog'liqligi tushuntirilgan. Shuningdek, ularning barqarorlik va iqtisodiy taraqqiyotni ta'minlashdagi rolini o'rganishga qaratilgani talqin qilingan. Biz maqolada ushbu sohada taqdim etilgan turli nazariy modellar va tadqiqotlarni ko'rib chiqamiz hamda ularning bugungi iqtisodiyotda qo'llanilishi samaradorligini tahlil qilamiz.

**Kalit so'zlar:** makroiqtisodiy tartibga solish, moliyaviy barqarorlik, siyosatni muvofiqlashtirish, fiskal siyosat, monetar siyosat, inflyatsiyani targetlash, davlat qarzi, budjet taqchilligi.

**Abstract:** the article provides a general interpretation and analysis of theoretical approaches to the coordination of budget-tax and monetary policy. It is explained that the main focus of the research work is the relationship between these two most important aspects of economic policy and the mechanisms of interaction. It is also interpreted as aimed at studying their role in ensuring stability and economic development. In this article, we will review various theoretical models and studies presented in this field and analyze their effectiveness in today's economy.

**Key words:** macroeconomic regulation, financial stability, policy coordination, fiscal policy, monetary policy, inflation targeting, public debt, budget deficit.

**Аннотация:** в статье дается общая трактовка и анализ теоретических подходов к согласованию бюджетно-налоговой и денежно-кредитной политики. Объясняется, что в центре внимания исследовательской работы находится взаимосвязь между этими двумя важнейшими аспектами экономической политики и механизмы взаимодействия. Он также трактуется как направленный на изучение их роли в обеспечении стабильности и экономического развития. В этой статье мы рассмотрим различные теоретические модели и исследования, представленные в этой области, и проанализируем их эффективность в современной экономике.

**Ключевые слова:** макроэкономическое регулирование, финансовая стабильность, координация политик, фискальная политика, монетарная политика, инфляционное целеполагание, общественный долг, дефицит бюджета.

## KIRISH

Milliy iqtisodiyotning barqaror rivojlanishi va barqarorligini ta'minlashda budjet-soliq va pul-kredit siyosatining samarali o'zaro hamkorligi asosiy o'rinni tutadi. Fiskal siyosat soliqlar va davlat xarajatlarini tartibga solish uchun javob bersa, monetar siyosat pul muomalasi va kreditlash parametrlarini belgilaydi. Ularni muvofiqlashtirish ularning aloqadorligi va o'zaro ta'sirini chuqur tushunishni talab qiladi.

O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "Inflyatsion targetlash rejimiga bosqichma-bosqich o'tish orqali pul-kredit siyosatini takomillashtirish to'g'risida" gi 2019-yil 18-noyabrdagi PF-5877-son Farmonida O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasi va Markaziy bankiga muvofiqlashtirilgan monetar-fiskal va monopoliyaga qarshi siyosat yuritish vazifasi qo'yilgan [1].

Mamlakatimizda monetar va fiskal siyosatni muvofiqlashtirish bilan bog'liq yuqorida belgilangan vazifalar yurtimizda ushbu sohada ilmiy tadqiqotlar ko'lamenti kengaytirish zarurati mavjudligini ko'rsamoqda.

Fiskal va monetar siyosatni muvofiqlashtirish masalalari uzoq vaqtidan beri tadqiqotchilarning diqqat e'tiborida. Biroq, bu masala bo'yicha umumiyligini qabul qilingan yondashuv hali ham mavjud emas. Asosiy nazariy yondashuvlar, odatda, ushbu ikki turdag'i siyosat o'rtaсидаги о'заро aloqadorlikni nazarda tutadigan modellarga asoslanadi.

## ADABIYOTLAR SHARHI

Fiskal va monetar siyosatni muvofiqlashtirish iqtisodiyotni davlat tomonidan boshqarishning eng muhim vazifalaridan biridir. Ushbu sohada turli xil nazariy yondashuvlarni ifodalovchi ko'plab tadqiqotlar mavjud.



Iqtisodchilar Hyeongwoo Kim, Peng Shao va Shuwei Zhang (2023) larning “Policy coordination and the effectiveness of fiscal stimulus” nomli maqolasida AQShda fiskal va monetar siyosat o’rtasidagi muvofiqlashtirish masalasi iste’molchi kayfiyatni (hissiyot) kanali bilan bog’liq holda tadqiq etiladi. Mufalliflar yaxshi muvofiqlashtirilgan fiskal va monetar siyosat orqali davlat xarajatlaridagi ijobjiy o’zgarishlarga javoban yalpi ichki mahsulotning real o’sishini yuqori, biroq, pul-kredit organlari fiskal rag’batlantirishga zid bo’lgan yanada cheklovchi pozitsiyani egallaganlarida, real YalMga ta’sir past (o’sish past) bo’lishini aniqlaydilar. Ushbu siyosatlarning mos kelmasligi iste’molchilarning pessimizmiga olib kelishi, xususiy xarajatlarni qisqartirib, oxir-oqibatda fiskal siyosatning umumiy ta’sirini zaiflashtirishini statistik testlar asosida tasdiqlaydilar [2].

Iqtisodchilar Jeong-Yoo Kim va Hyung Sun Choi (2023) o’zlarining “Monetary policy, fiscal policy and cross signal jamming” nomli maqolasida markaziy bank va hukumat shaxsiy ma'lumotlarni o’zaro almashgan, lekin infliyatsiya va ishlab chiqarish hajmiga nisbatan har xil afzalliklarga ega bo’lgan hollarda qoidalarga asoslangan va ixtiyoriy (diskret) vakolatlar o’rtasidagi tanlov muammosini o’rganadi. Ularning fikricha, agar pul-kredit siyosati qoidalarga asoslangan bo’lsa, intuitiv mezon yagona ajratuvchi muvozanatni ta’minlaydi, bunda markaziy bank past foiz stavkasi orqali past taklif shoki haqida signal beradi. Ajablanarlisi shundaki, to’liq ma'lumot mavjud bo’lmagan sharoitda ixtiyoriylik (diskretlik) markaziy bank uchun qoidaga asoslanishdan yaxshiroq bo’lishi mumkin. Shuningdek, maqolada axborot assimetriyasining fiskal va monetar siyosat kombinatsiyasiga qanday ta’sir qilishini tahlil qilinadi. Muvozanat holatda monetar va fiskal organlar bir-birining salbiy signallarini to’xtata olmasligi aniqlanadi [3].

Iqtisodchilar Michael Woodford va Yinxi Xielarning (2022) “Fiscal and monetary stabilization policy at the zero lower bound: Consequences of limited foresight” nomli maqolasi foiz stavkalari allaqachon juda past bo’lgan va an’anaviy pul-kredit siyosati unchalik samarali bo’lmaganda iqtisodiyotni qanday barqarorlashtirishni o’rganadi. Bu istemolchilarning oqilona qarorlar qabul qilish qobiliyatining cheklanganligini hisobga oladi. Maqolad iqtisodiyotni barqarorlashtirish uchun iqtisodiy tanazzul davrida davlat transferlari (kontratsiklik fiskal transferlar) dan foydalanish g’oyasini alohida ko’rib chiqiladi. Mualliflarning fikricha, bu transferlar inqirozning salbiy ta’sirini kamaytirish uchun kuchli vosita bo’lishi mumkin va hatto past foiz stavkalari cheklanishiga qaramay, muayyan sharoitlarda ishlab chiqarish va infliyatsiya nuqtayi nazaridan iqtisodiyotni to’liq barqarorlashtirishi mumkin. Biroq, bu siyosatlarning muvaffaqiyati markaziy bankning pul-kredit siyosatini qanchalik o’zgartirishga tayyorligiga bog’liq. Shuningdek, maqolada markaziy bank ham, hukumat ham dastlabki moliyaviy buzilishlar o’tib ketganidan keyin o’tmishtagi voqealarni hisobga olgan holda siyosat olib borsa, umumiy farovonlik uchun yaxshi ekanligi ta’kidlangan [4].

Olim John H. Cochrane (2022) “A fiscal theory of monetary policy with partially-repaid long-term debt” nomli maqolasida qat’iy narxlar, target foiz stavkalari va narx darajasining fiskal nazariyasini birlashtirgan asosiy (tayanch) model ishlab chiqiladi. Model uzoq muddatli qarzlar hamda fiskal va monetar siyosat qoidalarini o’z ichiga oladi. Modelga ko’ra, taqchillik mavjud bo’lganda, qarzni to’lash uchun fiskal profitsit keyinchalik ko’payadi. Biroq, profitsit kutilmagan infliyatsiya yoki deflyatsiyaning barcha darajalariga ta’sir qilmaydi. Muallif fikricha, ushbu model odatiy muammolardan qochadi va fiskal va monetar siyosat o’zgartirilganda oqilona natijalar beradi. U har qanday yangi Keynscha (new-Keynesian) modelni osongina qo’llash va faol fiskal siyosat bilan keng ko’lamli ssenariylarni tahlil qilish uchun ishlatilishi mumkin [5].

## TADQIQOT METODOLOGIYASI

Maqolada fiskal va monetar siyosatni muvofiqlashtirishga bo’lgan yondashuvni izohlovchi asosiy sabablar tahlil va taqqoslash metodlari asosida tadqiq etilgan. Tadqiqotda adabiyotlarni tahlil qilish va axborot sintezi usullaridan foydalanilgan. Shuningdek, maqolada modellashtirish, ma'lumotlarni tahlil qilish va empirik tahlil kabi tadqiqot usullaridan foydalanilgan.

## TAHLIL VA NATIJALAR MUHOKAMASI

Iqtisodiy siyosat oldiga belgilab qo’yligan barqaror iqtisodiy o’sishdek asosiy maqsadlarga erishish uchun narxlar barqarorligi va to’lov balansining barqarorligini ta’minlash kerak.

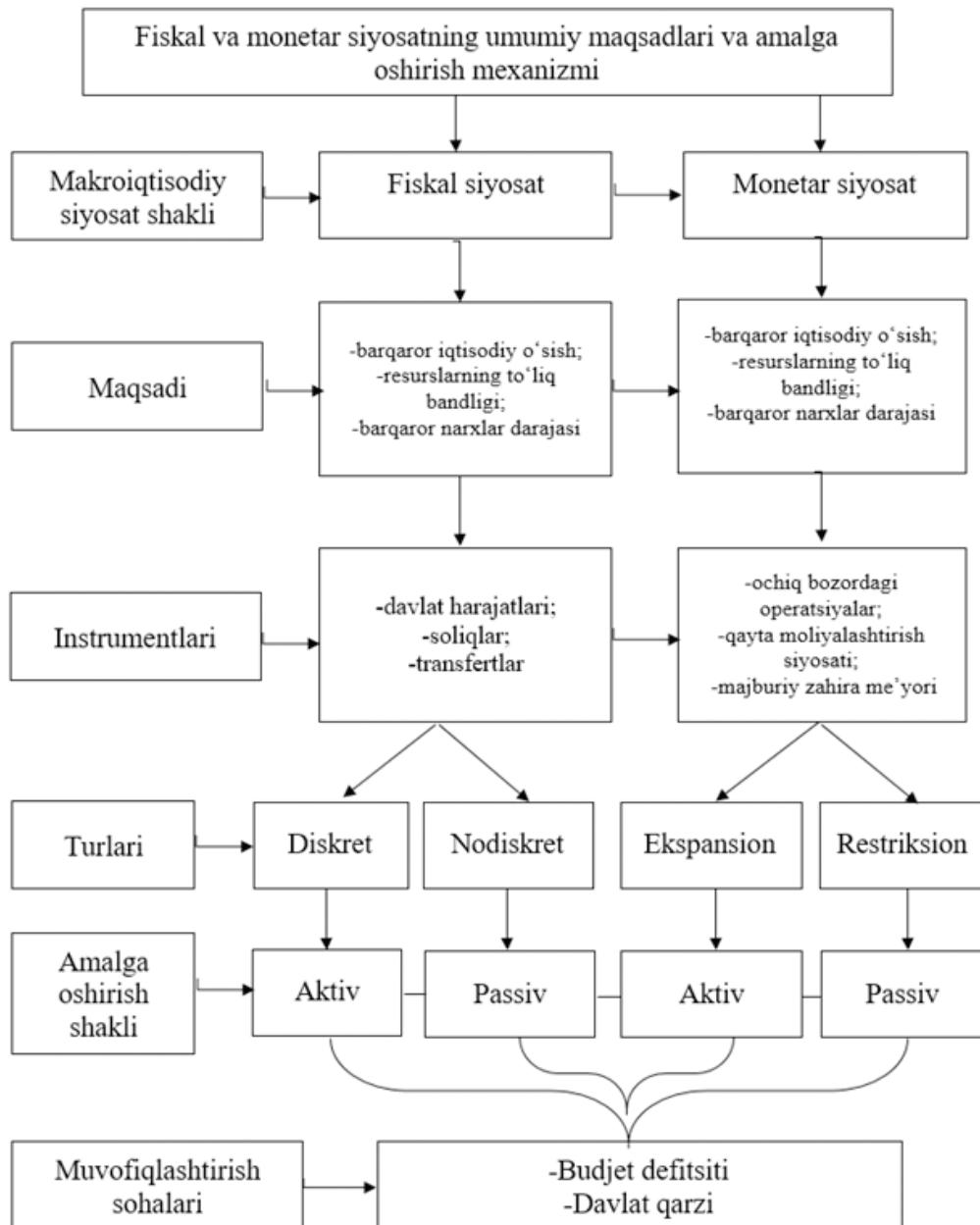
Pul-kredit va budget-soliq siyosatini muvofiqlashtirishni amalgalashirishda to’g’ri qarorlar qabul qilish muhim ahamiyatga ega, chunki ushbu siyosatlarning har birida qo’llanilgan chora-tadbirlar yakunda iqtisodiy faoliyka o’z ta’sirini ko’rsatadi. Shuning uchun bu siyosatlarning muvofiqlashtirilmasligi moliyaviy berqarorlikka olib keladi, foiz stavkalarining ortishi, valyuta kursi nomutanosibligi, infliyatsiya sur’atining oshishi kuzatiladi, nihoyat bu iqtisodiy o’sishga salbiy ta’sir ko’rsatadi.

Umuman olganda, pul-kredit va budget-soliq siyosatining strategik darajasi Markaziy bank va hukumat tomonidan amalga oshirilgan maqsadlarning umumiyligi bilan bog’liq.

Bunday maqsadlar iqtisodiy o’sishni rag’batlantirish (ishsizlikni kamaytirish), infliyatsiyani pasaytirish, davlat qarzining barqarorligi, valyuta kursining barqarorligi (va umuman moliya bozori) ni o’z ichiga olishi mumkin.



Shunday qilib, iqtisodiy siyosat yo'naliشining maqsadi – bu vositalarning muvofiq kombinatsiyasi bo'yicha to'g'ri qaror qabul qilish, ya'ni ushbu siyosatlarning muvofiqlashtirilishi umumiy iqtisodiy siyosatning ta'siri uchun muhim ahamiyatga ega. Bu shuni anglatadiki, nomutanosib va muvofiqlashtirilmagan siyosat aralashuviga iqtisodiy ko'rsatkichlarning pasayishiga olib keladi, natijada bu muvofiqlashtirish muhimligini qat'iy tasdiqlaydi (1-rasm).



**1 - rasm:** Fiskal va monetar siyosatning umumiy maqsadlari va amalga oshirish mexanizmi

Manba: Nazariy ma'lumotlar asosida mualif tomonidan ishlab chiqilgan.

Budget-soliq va pul-kredit siyosatini muvofiqlashtirish bo'yicha eng keng tarqalgan nazariy yondashuvlardan biri optimal muvofiqlashtirish nazariyasi bo'lib, u iqtisodiy rivojlanishning optimal darajasi konsepsiyasiga asoslanadi va iqtisodiyotning maksimal samaradorligiga erishish uchun davlat budget-soliq va pul-kredit siyosatini muvofiqlashtirish zarurligini taklif qiladi.

Ushbu yondashuv doirasida davlat xarajatlarining optimal darajasini, soliq yukini, kredit stavkalarini, budget-soliq va pul-kredit siyosatining boshqa parametrlarini aniqlash imkonini beruvchi modellar ishlab chiqilgan.

Yana bir keng tarqalgan yondashuv bozor nomukammalligi nazariyasi bo'lib, u bozor nomukammalligining mavjudligi va ularning fiskal va monetar siyosatning samaradorligiga ta'sirini hisobga oladi. Ushbu yondashuv doirasida nomukammal bozorlarda fiskal va monetar siyosatning optimal parametrlarini aniqlash imkonini beruvchi modellar ishlab chiqilgan.



### 1 - jadval: Budjet-soliq va pul-kredit siyosatini muvofiqlashtirishning nazariy yondashuvlar

Mavjud yondashuvlar	Yondashuv mazmuni	Vakillari
Optimal muvofiqlashtirish nazariysi	Davlat budjet-soliq va pul-kredit siyosatini iqtisodiy rivojlanishning optimal darajasini ta'minlaydigan tarzda olib borishi zarurligini ko'rsatadi	R. Barro, R. Gordon, R. Lukas
Bozor nomukammalligi nazariysi	Bozorlarda samarasiz natijalarga olib kelishi mumkin bo'lgan turli nomukammalliklar mavjudligi ta'kidlanadi. Ushbu yondashuvning bir qismi sifatida fiskal va monetar siyosatning iqtisodiyotga ta'sirini baholash uchun nomukammal bozor modellari ishlab chiqilgan.	J. Stiglis, P. Krugman, O. Blanchard
O'yinlar nazariysi	Davlat va xususiy sektor bozorda o'zaro ta'sir qiladi va strategiyalar asosida qarorlar qabul qiladi. Ushbu yondashuv doirasida fiskal va monetar siyosatning iqtisodiyotga ta'sirini baholash imkonini beruvchi o'yin modellari ishlab chiqilgan	R. Kuper, D. Kryuger, J. Tirni
Yangi klassik sintez (Neoclassical synthesis)	Hukumat budjet-soliq va pul-kredit siyosatini barqaror inflyatsiya va past ishsizlik darajasini ta'minlaydigan tarzda olib borishi zarurligi ta'kidlangan	M. Fridman, R. Lukas, T. Sargent

Manba: www.sciencedirect.com ma'lumotlari asosida muallif tomonidan tuzildi.

Fiskal va monetar siyosatini muvofiqlashtirishning uchinchi yondashuvi bozorda davlat va xususiy sektor o'rtafigi o'zaro munosabatlarni modellashtiruvchi o'yinlar nazariyasiga asoslanadi. Ushbu yondashuvning bir qismi sifatida bozor ishtirokchilarining o'zaro ta'siri sharoitida fiskal va monetar siyosatning optimal strategiyalarini aniqlash imkonini beruvchi modellar ishlab chiqilgan.

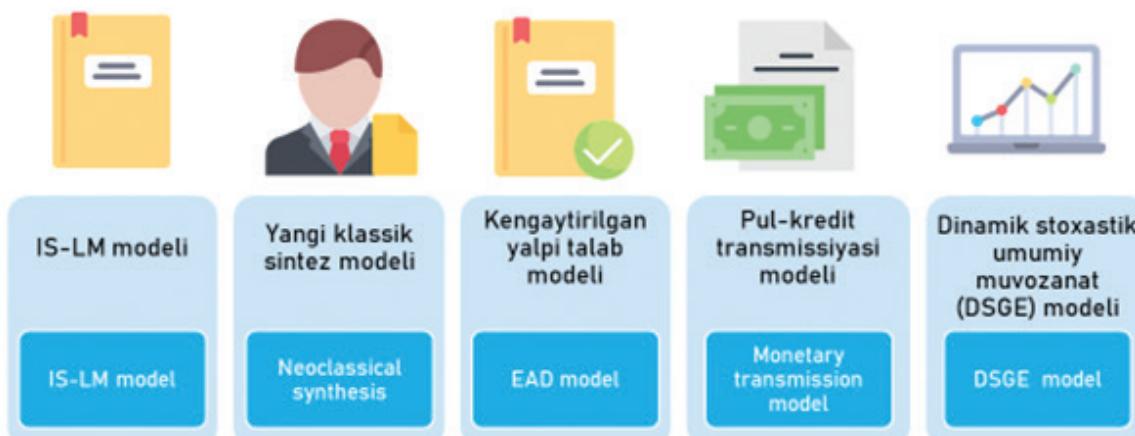
Umuman olganda, tahlillar shuni ko'rsatadiki, budjet-soliq va pul-kredit siyosatini muvofiqlashtirish masalalari dolzarb bo'lib, tadqiqotchilar e'tiborini jalg qilishda davom etmoqda. Shuni hisobga olish kerakki, nazariy yondashuvlarning har biri o'zining afzalliklari va kamchiliklariga ega va yondashuvni tanlash davlat oldida turgan aniq shartlar va vazifalarga bog'liq. Mavjud yondashuvlar asosida shakllangan modellarni quyidagicha tavsiflashimiz mumkin.

IS-LM modeli. IS-LM modeli fiskal va monetar siyosat o'rtafigi munosabatlarni tahlil qilish uchun ishlataligan klassik nazariy modellardan biridir. U investitsiyalar va jamg'armalarning (IS -egri chizig'i) va pulga talab va taklifining (LM -egri chizig'i) o'zaro ta'siriga asoslanadi. IS-LM modeli fiskal va monetar siyosatdagi o'zgarishlarning iqtisodiyotdagi daromadlar darajasi va foiz stavkasiga ta'sirini baholaydi.

Yangi klassik sintez modeli. Yangi klassik sintez modeli IS-LM modelining ishlansasi bo'lib, agentlarning taxminlari va oqilona bozor xatti-harakatlarini hisobga oladi. Ushbu model agentlar kelajakdagisi yosiyat o'zgarishlari haqida mavjud ma'lumotlarga asoslanib qaror qabul qilishini nazarda tutadi. Unga ko'ra, fiskal va monetar siyosatni muvofiqlashtirish prognoz qilinadigan va izchil bo'lishi kerak, shunda agentlar moslashishi va oqilona qarorlar qabul qilishi mumkin.

Kengaytirilgan yalpi talab modeli. Bu model iqtisodiyotdagi yalpi talabga davlat xarajatlari, soliqlar va pul taklifining ta'sirini hisobga oladi. U fiskal va monetar siyosatdagagi o'zgarishlarning iqtisodiy faollik va inflyatsiya ga ta'sirini hisoblaydi.

Pul-kredit transmissiyasi modeli. Ushbu model pul-kredit siyosatini real iqtisodiyotga o'tkazish (transmissiya) mexanizmlarini ko'rib chiqadi. U pul massasi, foiz stavkalari va kredit shartlarining investitsiyalar, iste'mol hamda tovarlar va xizmatlarga bo'lgan talabga ta'sirini hisobga oladi.



### 2 - rasmi: Budjet-soliq va pul-kredit siyosatini muvofiqlashtirishning tayanch modellari



Dinamik stoxastik umumiyy muvozanat (DSGE) modeli. DSGE modeli iqtisodiyotdagi dinamik va stoxastik shoklarni hisobga oladigan murakkab makroiqtisodiy modeldir. U budjet-soliq va pul-kredit siyosatidagi o'zgarishlarning iqtisodiyotdagi uzoq muddatli tendensiyalar va tebranishlarga ta'sirini tahlil qilishi mumkin.

Mavjud yondashuvlarni hisobga olgan holda qisqa va uzoq muddatda muvofiqlashtirish ikki bosqichda bo'lishi kerak degan xulosaga kelish mumkin.

Qisqa muddatda narx-navoning barqarorligiga erishish va muvofiqlashtirish uchun shart-sharoitlarni yaratish jarayoni amalga oshiriladi, bu yerda pul-kredit siyosati va davlat qarzini to'g'ri boshqarishga alohida e'tibor qaratiladi.

Boshqa tomondan, uzoq muddat davomida iqtisodiyotning muvozanat darajasiga erishishning muhim sharti bo'lgan barqaror iqtisodiy o'sishga asos bo'lувchi muvofiq siyosatni shakllantirish kerak, agar ushbu davrdagi fiskal defitsitning darajasi markaziy bank tomonidan monetizatsiya qilinishi kerak bo'lsa va davlat tashqi qarzining barqaror o'sishiga olib kelsa, u albatta oldindan belgilab qo'yilishi shart.

Tadqiqotlar natijalariga ko'ra, milliy va xorijiy amaliyotni hisobga olib, fiskal va monetar siyosatlarni muvofiqlashtirish mexanizmlarini quyidagi guruhlarga ajratish mumkin: huquqiy mexanizmlar, moliyaviy mexanizmlar va iqtisodiy mexanizmlar.

## XULOSA VA TAKLIFLAR

Pul-kredit va budjet-soliq siyosatlari o'rtasidagi o'zaro munosabatlarning asosiy yo'nalishi budjet kamomadini moliyalashtirish va pul-kredit sohasini boshqarish hisoblanadi. Pul-kredit siyosati qanday amalga oshirilayotgani, hukumatning budjet taqchilligini (defitsiti) moliyalash qobiliyati bilan bog'liq, chunki bu qarzga xizmat ko'rsatish xarajatlari miqdoriga ta'sir qiladi, shuningdek, mavjud moliyalashtirish manbalarini cheklashiga yoki kengaytirishiga olib keladi. Boshqa tomondan esa, hukumatning moliyaviy ehtiyojlari va uni moliyalashtirish strategiyasi pul-kredit organining operativ mustaqillik chegaralarini belgilaydi.

Shunday qilib, pul-kredit va budjet-soliq siyosati o'rtasidagi muvofiqlashtirishni kuchaytirish maqsadida amalga oshirilishi kerak bo'lgan bir nechta turli tavsiya va tadbirlarni ajratib ko'rsatish mumkin:

- markaziy bankning institutsional mustaqillikka erishish uchun chora-tadbirlari;
- nizolarning oldini olish va hal qilish choralar;
- markaziy bankning mamlakatga bevosita kreditlarini chekllovchi tadbirlar;
- muvozanatli budjet yoki defitsit chekllovleri uchun tadbirlar;
- erkin valyuta ayriboshlashni qo'llab-quvvatlash.

Mamlakatda moliya bozorlarining rivojlanganligi pul-kredit siyosatini yuritish va davlat xarajatlarini boshqarish metodlarini mukammallashtirish (yuksaltirish)da qo'shimcha imkoniyatlarni yaratadi.

### Foydalilanigan adabiyotlar:

1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "Inflyatsion targetlash rejimiga bosqichma-bosqich o'tish orqali pul-kredit siyosatini takomillashtirish to'g'risida" gi 2019-yil 18-noyabrdagi PF-5877-son Farmoni, O'zbekiston Respublikasi Qonun hujjatlari ma'lumotlari milliy bazasi axborot tizimi ([www.lex.uz](http://www.lex.uz)).
2. Hyeongwoo Kim, Peng Shao, and Shuwei Zhang., 2023. Policy coordination and the effectiveness of fiscal stimulus. Journal of Macroeconomics, Volume 75, <https://doi.org/10.1016/j.jmacro.2022.103489>.
3. Jeong-Yoo Kim and Hyung Sun Choi., 2023. Monetary policy, fiscal policy and cross signal jamming. Journal of Macroeconomics, Volume 75, <https://doi.org/10.1016/j.jmacro.2022.103500>.
4. Michael Woodford and Yinxin Xie., 2022. Fiscal and monetary stabilization policy at the zero lower bound: Consequences of limited foresight. Journal of Monetary Economics, Volume 125, pages 18-35, <https://doi.org/10.1016/j.jmoneco.2021.11.003>.
5. John H. Cochrane., 2022. A fiscal theory of monetary policy with partially-repaid long-term debt. Review of Economic Dynamics, Volume 45, pages 1-21, <https://doi.org/10.1016/j.red.2021.06.001>.

# Yashil IQTISODIYOT va TARAQQIYOT

Ijtimoiy, iqtisodiy, siyosiy, ilmiy, ommabop jurnal

**Ingliz tili muharriri:** Feruz Hakimov

**Musahhih:** Xondamir Ismoilov

**Sahifalovchi va dizayner:** Iskandar Islomov

**2023. № 6**

© 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 kelavermasligi 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.

E-mail: sq143235@gmail.com

Bot: @iqtisodiyot\_77

Telefon: 93 718 40 07

Jurnalga istalgan payt quyidagi rekvizitlar orqali obuna bo'lisingiz mumkin. Obuna bo'lgach, @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 Administratsiyasi huzuridagi  
Axborot va ommaviy kommunikatsiyalar agentligi tomonidan  
№566955 reestr raqami tartibi bo'yicha ro'yxatdan o'tkazilgan.  
**Litsenziya raqami:** №046523. PNFL: 30407832680027



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