

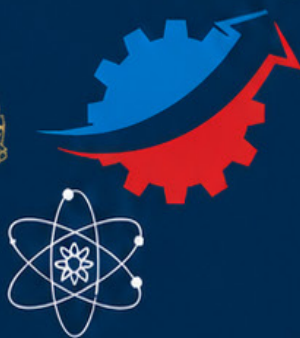
MUHANDISLIK

& IQTISODIYOT

ijtimoiy-iqtisodiy, innovatsion texnik,
fan va ta'limga oid ilmiy-amaliy jurnal

2026-YIL

IYUL/7-SON, III-QISM



Milliy nashrlar

OAK: <https://oak.uz/pages/4802>

05.00.00 – Texnika fanlari

08.00.00 – Iqtisodiyot fanlar



Google
Scholar

ISSN
INTERNATIONAL
STANDARD
SERIAL
NUMBER
INTERNATIONAL CENTRE

OpenAIRE



ISSN: 3060-463X

РЭУ.РФ
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА
ФИЛИАЛ В Г. ТАШКЕНТЕ



muhandislik & iqtisodiyot

ijtimoiy-iqtisodiy, innovatsion texnik,
fan va ta'limga oid ilmiy-amaliy jurnal

Elektron nashr, 2026-yil, iyul.

Bosh muharrir:

Zokirova Nodira Kalandarovna, iqtisodiyot fanlari doktori, DSc, professor

Bosh muharrir o'rinbosari:

Shakarov Zafar G'afforovich, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori, PhD, dotsent

Tahrir hay'ati:

Abduraxmanov Kalendar Xodjayevich, O'z FA akademigi, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Sharipov Kongratbay Avezimbetovich, texnika fanlari doktori, professor

Maxkamov Baxtiyor Shuxratovich, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Abduraxmanova Gulnora Kalandarovna, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Shaumarov Said Sanatovich, texnika fanlari doktori, professor

Turayev Bahodir Xatamovich, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Nasimov Dilmurod Abdulloyevich, iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), professor

Allayeva Gulchexra Jalgasovna, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Arabov Nurali Uralovich, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Maxmudov Odiljon Xolmirzayevich, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Xamrayeva Sayyora Nasimovna, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Bobonazarova Jamila Xolmurodovna, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Irmatova Aziza Baxromovna, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Bo'taboyev Mahammadjon To'ychiyevich, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Shamshiyeva Nargizaxon Nosirxuja kizi, iqtisodiyot fanlari doktori, professor,

Xolmuxamedov Muhsinjon Murodullayevich, iqtisodiyot fanlari nomzodi, dotsent

Xodjayeva Nodiraxon Abdurashidovna, iqtisodiyot fanlari nomzodi, dotsent

Amanov Otabek Amankulovich, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD), dotsent

Toxirov Jaloliddin Ochil o'g'li, texnika fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD)

Qurbonov Samandar Pulatovich, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD)

Zikriyoyev Aziz Sadulloyevich, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD)

Tabayev Azamat Zaripbayevich, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD)

Sxay Lana Aleksandrovna, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD), dotsent

Ismoilova Gulnora Fayzullayevna, iqtisodiyot fanlari nomzodi, dotsent

Djumaniyazov Umrbek Ilxamovich, iqtisodiyot fanlari nomzodi, dotsent

Kasimova Nargiza Sabitdjanovna, iqtisodiyot fanlari nomzodi, dotsent

Kalanova Moxigul Baxritdinovna, dotsent

Ashurzoda Luiza Muxtarovna, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD)

Sharipov Sardor Begmaxmat o'g'li, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD)

Tursunov Ulug'bek Sativoldiyevich, iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), dotsent

Bauyetdinov Majit Janizaqovich, Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti dotsenti, PhD

Botirov Bozorbek Musurmon o'g'li, Texnika fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD)

Sultonov Shavkatjon Abdullayevich, Kimyo fanlari doktori, (DSc)

Jo'raeva Malohat Muhammadovna, filologiya fanlari doktori (DSc), professor.

Yusupov Maxamadamin Abduxamidovich, iqtisodiyot fanlari nomzodi (DSc), professor

Kalonova Moxigul Baxritdinovna, iqtisodiyot fanlari nomzodi (PhD), dotsent

Mirzayev Kulmamat Djanzakovich, iqtisodiyot fanlari nomzodi (DSc), professor.

Karimova Nilufar Sadirdin qizi, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD)

Norboyev Odil Abrayevich, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD), dotsent

Karimova Nilufar Sadirdin qizi, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD)

Pardaev Umidjon Uralovich, iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), professor

Xolmirzayev Ulug'bek Abdulazizovich, Iqtisodiyot fanlari doktori (DSc)

muhandislik & iqtisodiyot

ijtimoiy-iqtisodiy, innovatsion texnik,
fan va ta'limga oid ilmiy-amaliy jurnal

- 05.01.00 – Axborot texnologiyalari, boshqaruv va kompyuter grafikasi
- 05.01.01 – Muhandislik geometriyasi va kompyuter grafikasi. Audio va video texnologiyalari
- 05.01.02 – Tizimli tahlil, boshqaruv va axborotni qayta ishlash
- 05.01.03 – Informatikaning nazariy asoslari
- 05.01.04 – Hisoblash mashinalari, majmualari va kompyuter tarmoqlarining matematik va dasturiy ta'minoti
- 05.01.05 – Axborotlarni himoyalash usullari va tizimlari. Axborot xavfsizligi
- 05.01.06 – Hisoblash texnikasi va boshqaruv tizimlarining elementlari va qurilmalari
- 05.01.07 – Matematik modellash
- 05.01.11 – Raqamli texnologiyalar va sun'iy intellekt
- 05.02.00 – Mashinasozlik va mashinashunoslik
- 05.02.08 – Yer usti majmualari va uchish apparatlari
- 05.03.02 – Metrologiya va metrologiya ta'minoti
- 05.04.01 – Telekommunikatsiya va kompyuter tizimlari, telekommunikatsiya tarmoqlari va qurilmalari. Axborotlarni taqsimlash
- 05.05.03 – Yorug'lik texnikasi. Maxsus yoritish texnologiyasi
- 05.05.05 – Issiqlik texnikasining nazariy asoslari
- 05.05.06 – Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari
- 05.06.01 – To'qimachilik va yengil sanoat ishlab chiqarishlari materialshunosligi
- 05.08.03 – Temir yo'l transportini ishlatish
- 05.08.06 – "G'ildirakli va gusenisali mashinalar va ularni ishlatish" (texnika fanlari)
- 05.09.01 – Qurilish konstruksiyalari, bino va inshootlar
- 05.09.04 – Suv ta'minoti. Kanalizatsiya. Suv havzalarini muhofazalovchi qurilish tizimlari
- 10.00.06 – Qiyosiy adabiyotshunoslik, chog'ishtirma tilshunoslik va tarjimashunoslik
- 10.00.04 – Yevropa, Amerika va Avstraliya xalqlari tili va adabiyoti
- 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

Ma'lumot uchun, OAK

Rayosatining 2024-yil 28-avgustdagi 360/5-son qarori bilan "Dissertatsiyalar asosiy ilmiy natijalarini chop etishga tavsiya etilgan milliy ilmiy nashrlar ro'yxati"ga texnika va iqtisodiyot fanlari bo'yicha "Muhandislik va iqtisodiyot" jurnali ro'yxatga kiritilgan.

Muassis: "Tadbirkor va ishbilarmon" MChJ

Hamkorlarimiz:

1. Toshkent shahridagi G.V.Plexanov nomidagi Rossiya iqtisodiyot universiteti
2. Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti
3. Toshkent irrigatsiya va qishloq xo'jaligini mexanizatsiyalash muhandislari instituti" milliy tadqiqot universiteti
4. Islom Karimov nomidagi Toshkent davlat texnika universiteti
5. Muhammad al-Xorazmiy nomidagi Toshkent axborot texnologiyalari universiteti
6. Toshkent davlat transport universiteti
7. Toshkent arxitektura-qurilish universiteti
8. Toshkent kimyo-texnologiya universiteti
9. Jizzax politexnika instituti



MUNDARIJA

O'ZBEKISTONDA KREDIT BOZORINI RIVOJLANTIRISH TENDENSIYALAR VA ISTIQBOLLAR.....	9
Javlanova Shaxnoza Djalolitdinovna	
TIJORAT BANKLARI TOMONIDAN AYOLLAR TADBIRKORLIGINI MOLIYALASHTIRISH AMALIYOTINI TAKOMILLASHTIRISH.....	14
Babaraimova Gulmira Zakirovna	
MILLIY IQTISODIYOTGA XORIJIY INVESTITSİYALARNI JALB QILISHNING TASHKILIY-IQTISODIY MEXANIZMLARINI TAKOMILLASHTIRISH	20
Fazliyev Farrux Faxriddinovich	
TRANSFORMATSIYA SHAROITIDA TIJORAT BANKLARI KREDIT PORTFELINI BOSHQARISH SAMARADORLIGINI EKONOMETRIK BAHOLASH	26
Jo'rayev Eldor Berdibekovich	
ELEKTROTEXNIKA SANOATI KORXONALARINING RAQOBATBARDOSHLIK IMKONIYATLARI.....	32
Bahodirov Jahongir Bahodir o'g'li	
SANOAT KORXONALARINING RAQAMLI TRANSFORMATSIYA DARAJASINI BAHOLASH VA UNING MOLIYAVIY-IQTISODIY KO'RSATKICHLARGA TA'SIRINI EKONOMETRIK MODELASHTIRISH	37
Omanov Behzod, Hoshimjonov Ahrorjon	
MINTAQAVIY INVESTITSIYA JARAYONLARINING HUDUDIY VA TARMOQ TARKIBINI BAHOLASH: DINAMIK TENDENSIYALAR VA NOMUTANOSIBLIKLAR	43
Qodirqulov Xumoyun Mirzo Voxid o'g'li	
HUDUDLARGA XORIJIY INVESTITSİYALARNI JALB ETISHNING ZAMONAVIY MEXANIZMLARI	48
Umaraliyev Sanjar Sultonaliyevich	
ANALYSIS OF EXISTING MARKETING INSTRUMENTS FOR THE PROMOTION OF UNIVERSITY EDUCATIONAL SERVICES: STAGE REACH, THE COST-EFFICIENCY INVERSION, AND THE ABSORPTIVE CAPACITY CONSTRAINT	53
Shuhrat Bahodir o'g'li Umarov	
WORKLOAD MANAGEMENT AS A MECHANISM FOR ENHANCING ACADEMIC STAFF PERFORMANCE IN HIGHER EDUCATION.....	65
Sultonboyeva Munira, Sultanova Kamila	
XIZMATLAR SEKTORIDA BOSHQARUV SAMARADORLIGINI KOMPLEKS BAHOLASH METODIKASINI TAKOMILLASHTIRISH.....	73
Tursunova Shahlo Sayfillayevna	
SUN'IY INTELLEKT VA TO'QIMACHILIK MAHSULOTLARI EKSPORT RAQOBATBARDOSHLIGI	79
Madrahimova Onajon Javlon qizi	
MINTAQAVIY INVESTITSİYALARINING KAMBAG'ALLIKKA TA'SIRINI UZATISH MEXANIZMLARI	83
Nabiyev Olimjon Abdisalomovich	
RAQAMLI IQTISODIYOT VA AUDIT.....	90
Yariyev Sherzod Shukurjanovich	
GIDROENERGETIKA INVESTITSİYALARINI MOLIYALASHTIRISH MANBALARINI DIVERSIFIKATSIYA QILISHNING ASOSIY YO'NALISHLARI.....	94
Xusanov Shaxbozbek Shuxratjon o'g'li	
KORXONALARDA RAQAMLI BOSHQARUV INFRATUZILMASINING RIVOJLANISH DARAJASI TAHLILI .	100
Anvarova Lobarxon Sherzod qizi	
TIJORAT BANKLARIDA INVESTITSION LOYIHALARNI MOLIYALASHTIRISH SAMARADORLIGINI OSHIRISHNING ZAMONAVIY MEXANIZMLARI.....	108
Ochilov Shoxrux Ne'matulla o'g'li	
IQTISODIY-DEMOGRAFIYANING MAZMUN-MOHİYATI VA UNI SHAKLLANISHI TO'G'RISIDAGI ILMIY YONDASHUVLAR.....	115
Saidov Jo'rabek Nosirxonovich	



DAVLAT TIBBIYOT TASHKILOTLARIDA NOMOLIYAVIY AKTIVLAR HISOBINI TAKOMILLASHTIRISH YO'NALISHLARI

Iskanov Xoljigit Nurkosimovich

Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti mustaqil izlanuvchisi

Annotatsiya: Maqolada davlat tibbiyot tashkilotlarida nomoliyaviy aktivlar hisobining amaldagi holati tadqiqot obyekti 2020–2025-yillar ma'lumotlari asosida tahlil qilingan. Nomoliyaviy aktivlar kiriminin tan olish kanallari va moliyalashtirish manbalari bo'yicha tuzilishi, aktivlarning eskirish darajasi hamda tovar-moddiy zaxiralar qoldig'ining me'yoriy tartibga muvofiqligi o'rganilgan. Variatsiya, sezgirlik va ssenariy tahlillari asosida hisob tizimining beshta muammosi miqdoriy jihatdan aniqlanib, ularni bartaraf etish bo'yicha to'rtta ilmiy taklif va amaliy natijalar ishlab chiqilgan.

Kalit so'zlar: nomoliyaviy aktivlar, budjet tashkilotlari, davlat tibbiyot tashkilotlari, moliyalashtirish manbalari, ishchi schyotlar, amortizatsiya, qisman tugatish, qoldiq me'yori, FIFO usuli, DSBHXS.

Аннотация: В статье проанализировано текущее состояние учета нефинансовых активов в государственных медицинских организациях на основе данных за 2020-2025 годы. На основе анализа вариации, чувствительности и сценарного анализа количественно выявлены пять проблем учетной системы и разработаны четыре научных предложения и практические результаты.

Ключевые слова: нефинансовые активы, бюджетные организации, источники финансирования, рабочие счета, амортизация, частичная ликвидация, норма остатка, метод ФИФО, МСФООС.

Abstract: The article analyses the current state of non-financial asset accounting in state medical organizations on the basis of 2020-2025 data. Using variation, sensitivity and scenario analysis, five problems of the accounting system are identified quantitatively, and four scientific proposals together with practical results are developed to eliminate them.

Key words: non-financial assets, budget organizations, sources of financing, working accounts, depreciation, partial disposal, stock norm, FIFO method, IPSAS.

KIRISH

Davlat sektorida buxgalteriya hisobi tizimini takomillashtirish bugungi kunda jahon miqyosida dolzarb masala hisoblanadi. Davlat sektorida hisob va hisobot masalalari bo'yicha xalqaro kasbiy tashkilotlarning 2025-yilda e'lon qilingan hisobotiga ko'ra, kassa usulidan hisoblash usuliga o'tish jarayoni izchil kechib, 2030-yilga borib jahon yurisdiksiyalarining 56 foizi mazkur usulga o'tishi, ularning 81 foizi esa Davlat sektorida buxgalteriya hisobining xalqaro standartlarini (DSBHXS) qo'llashi prognoz qilinmoqda [1]. Ushbu jarayon budjet tashkilotlarida aktivlarni tan olish, baholash va ular to'g'risidagi axborotni moliyaviy hisobotda to'liq ochib berish masalalarini kun tartibiga qo'yimoqda.

Nomoliyaviy aktivlar budjet tashkiloti balansining eng yirik qismini tashkil etadi va ularning holati tashkilotning o'z vazifalarini bajarish qobiliyatini bevosita belgilaydi. Davlat tibbiyot tashkilotlarida bu bog'liqlik ayniqsa yaqqol namoyon bo'ladi: tibbiy uskunalar, diagnostika jihozlari, dori-darmonlar va sarf materiallari bilan ta'minlanganlik darajasi ko'rsatilayotgan xizmatning sifatini belgilaydi. Ayni paytda ushbu tashkilotlar moddiy-texnik bazasini bir vaqtning o'zida ikki manba — budjet mablag'lari hamda tibbiyot muassasalarini moddiy rag'batlantirish va rivojlantirish jamg'armasi mablag'lari hisobidan shakllantiradi. Har bir manba o'z huquqiy rejimiga ega bo'lgani bois, ularni hisobda aralashtirib yuborish budjet intizomi nuqtayi nazaridan yo'l qo'yib bo'lmaydigan holat hisoblanadi.

MAVZUGA OID ADABIYOTLAR SHARHI

Mavzuga oid ilmiy adabiyotlarni o'rganish shuni ko'rsatadiki, xorijiy tadqiqotlarda asosiy e'tibor hisob axborotining sifati va uning boshqaruv uchun yaroqliligiga qaratilgan. F. Belfo va A. Trigo buxgalter mas'uliyatining an'anaviy hisob operatsiyalaridan strategik boshqaruvni qo'llab-quvvatlashga siljiyotganini asoslagan [6]. M. A. Jorge de Jesus va J. S. B. Eirado davlat sektorida hisobdorlikni ta'minlashda hisob axborotining dolzarbligini



hal qiluvchi omil sifatida baholagan [7], A. Cîrstea konsolidatsiyalashgan hisobotlarni shakllantirish zaruratini ko'rsatgan [8], J. Heiling esa davlat sektorida buxgalteriya hisobi mustaqil ilmiy yo'nalish sifatida shakllanganini isbotlagan [9].

Respublikamiz olimlarining tadqiqotlari orasida izchil ilmiy zanjir kuzatiladi. A. A. Ostonokulov budget tashkilotlarining budgetdan tashqari mablag'lari hisobi metodologiyasini ishlab chiqib, tashkilotning nomoliyaviy aktivlari nafaqat budget, balki budgetdan tashqari mablag'lar bilan bog'liq holda shakllanishini alohida qayd etgan [14]. A. Sh. Kuliboyev davlat tibbiyot tashkilotlarida hisob siyosati va moliyaviy nazorat masalalarini tadqiq etgan [15], Sh. M. Qurbonov har bir jamg'arma bo'yicha ma'lumotlarni alohida shakllantirish taklifini ilgari surgan [16], Sh. E. Sindarov esa moddiy qiymatliklar hisobi va nazorati metodologiyasini ishlab chiqqan [17]. Biroq ushbu yo'nalishlar birlashtirilmagan — nomoliyaviy aktivlarni moliyalashtirish manbalari kesimida sintetik hisob darajasida aks ettirish masalasi ochiq qolgan.

Mustaqil Davlatlar Hamdo'stligi olimlarining ishlarida budget muassasalarida hisobning predmeti, obyektlari, usullari va nazorat mexanizmlari tizimlashtirilgan. N. P. Kondrakov budget tashkilotlarida hisobning umumnazarari asoslarini shakllantirgan [12], T. A. Poleshchuk va T. S. Maslova esa mol-mulk saqlanishi ustidan nazorat mexanizmlarini asoslagan [13]. W. Z. Wan Zakaria va uning hammualiflari hisob axborot tizimlarining vazifalar samaradorligiga ta'sirini empirik jihatdan o'lchagan [10], A. Shah esa budgetlashtirish institutlarining davlat resurslaridan foydalanish samaradorligini belgilashini ko'rsatgan [11]. Biroq ushbu tadqiqotlarda nomoliyaviy aktivlar bir butun kategoriya sifatida emas, alohida elementlar bo'yicha o'rganilgan va ularni moliyalashtirish manbalari kesimida hisobga olish masalasi ko'tarilmagan.

Mazkur maqolaning maqsadi davlat tibbiyot tashkilotlarida nomoliyaviy aktivlar hisobining amaldagi holatini miqdoriy jihatdan baholash va aniqlangan muammolarni bartaraf etish bo'yicha ilmiy taklif hamda amaliy tavsiyalar ishlab chiqishdan iborat.

TADQIQOT METODOLOGIYASI

Tadqiqot obyekti sifatida O'zbekiston Respublikasi Sog'liqni saqlash vazirligi Respublika ixtisoslashtirilgan Ruhiy salomatlik ilmiy-amaliy tibbiyot markazining moliyaviy-xo'jalik faoliyati olindi. Axborot bazasini markazning 2020–2025-yillar moliyaviy hisobotlari, hisob registrlari, birlamchi hujjatlari hamda 2025-yil 15-oktabrdagi 1/264-sonli ma'lumotnoma bilan tasdiqlangan hisob siyosati tashkil etadi. Normativ baza sifatida "Buxgalteriya hisobi to'g'risida"gi Qonun [19], Budget kodeksi [20], 2169-son yo'riqnoma [21] hamda budget hisobi standartlari qo'llanildi.

Tadqiqotda quyidagi usullardan foydalanildi. Gorizontaal va tarkibiy tahlil aktivlar kiriminin yillar va manbalar bo'yicha o'zgarishini baholash uchun; koeffitsiyentlar tahlili yangilanish, chiqim va eskirish ko'rsatkichlarini aniqlash uchun; variatsiya tahlili kirim oqimining bir jinsliligini tekshirish uchun; aylanish davri tahlili zaxiralar qoldig'ini me'yor bilan taqqoslash uchun; sezgirlik tahlili qisman tugatishning balansga ta'sirini o'lchash uchun; ssenariy tahlili esa qoldiq me'yorining maqbul darajasini aniqlash uchun qo'llanildi. Hujjat aylanishi monografik kuzatuv usulida, xalqaro standartlar bilan taqqoslash esa qiyosiy tahlil usulida amalga oshirildi.

Tadqiqotning axborot bazasi to'rt guruh manbadan tashkil topdi. Birinchi guruh — markazning choraklik va yillik moliyaviy hisobotlari, ular aktivlarning guruhlar bo'yicha qiymati va harakatini aks ettiradi. Ikkinchi guruh — hisob registrlari: AV-6 inventar kartochkalari, ombor kitoblari, 6, 8 va 13-memorial orderlar hamda amortizatsiya registrlari. Uchinchi guruh — birlamchi hujjatlar: qabul qilish-topshirish dalolatnomalari, 434 va 438-shakldagi hujjatlar, inventarizatsiya ro'yxatlari. To'rtinchi guruh — xarid hujjatlari va shartnomalar, ular xarid siklining haqiqiy davomiyligini aniqlash uchun qo'llanildi.

Variatsiya koeffitsiyenti o'rtacha kvadratik chetlanishning o'rtacha arifmetik qiymatga nisbati sifatida hisoblandi; 33 foizdan yuqori qiymat qatorni bir jinsli emas deb baholash uchun asos qilib olindi. Zaxiralar qoldig'i sarf kunlarida yil oxiridagi qoldiqning bir kunlik sarfga nisbati sifatida aniqlandi. Sezgirlik tahlilida tugatish koeffitsiyenti tugatilayotgan qismning obyekt boshlang'ich qiymatidagi ulushi sifatida qabul qilindi.

TAHLIL NATIJALARI

Tahlil markaz aktivlarining umumiy dinamikasini o'rganishdan boshlandi. Olti yillik davrda jami aktivlar 3,4 barobar, nomoliyaviy aktivlar 2,8 barobar, asosiy vositalar 3,2 barobar o'sgan bo'lsa, tovar-moddiy zaxiralar atigi 29,5 foizga oshgan. Nomoliyaviy aktivlarning jami aktivlar tarkibidagi ulushi 62,8–95,8 foiz oralig'ida tebranadi, ya'ni markazning mulkiy holati amalda aynan ular bilan belgilanadi va ular to'g'risidagi axborotning sifati moliyaviy hisobotning umumiy ishonchligini aniqlaydi.

Olti yillik davrda markazga jami 10 400 487 ming so'mlik nomoliyaviy aktiv kirim qilingan bo'lib, shundan 3 725 718 ming so'mi asosiy vositalar, 6 674 769 ming so'mi tovar-moddiy zaxiralarga to'g'ri keladi; kirimning

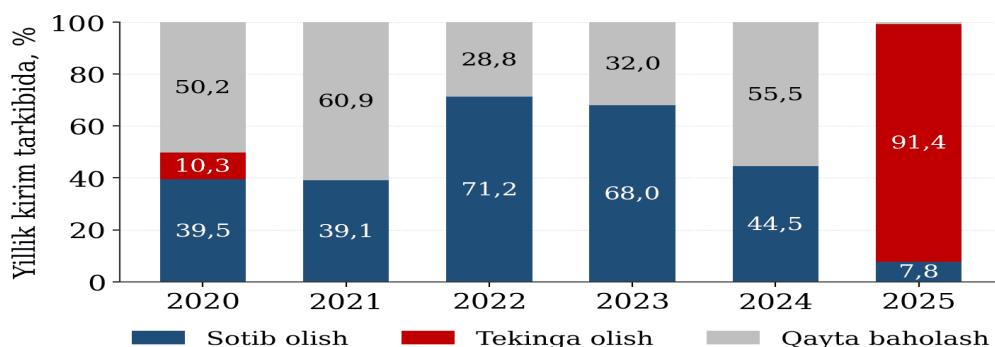
72,2 foizi budjet mablag'lari hisobidan moliyalashtirilgan. Asosiy vositalar kirimining tan olish kanallari va moliyalashtirish manbalari bo'yicha tuzilishi 1-jadvalda keltirilgan (1-jadval).

1-jadval

Markazda asosiy vositalarning kirim qilinish yo'nalishlari va moliyalashtirish manbalari, ming so'm¹

Ko'rsatkichlar	2020	2021	2022	2023	2024	2025	6 yil jami
Sotib olish	107 349	96 752	283 881	421 850	123 924	148 260	1 182 015
shundan: b.m.	-	-	139 738	348 449	-	-	488 187
shundan: b.t.m.	107 349	96 752	144 143	73 401	123 924	148 260	693 828
Tekinga olish	27 960	-	-	-	-	1 744 771	1 772 731
Qayta baholash	136 314	150 409	115 074	198 629	154 423	16 122	770 972
JAMI KIRIM	271 623	247 161	398 955	620 479	278 347	1 909 153	3 725 718
shundan: b.m.	116 445	110 348	221 288	469 785	100 411	1 759 949	2 778 225
shundan: b.t.m.	155 178	136 813	177 668	150 694	177 937	149 204	947 493

Jadval ma'lumotlari uchta xulosani beradi. Birinchidan, tashkilotning o'zi rejalashtiradigan sotib olish kanali olti yillik kirimning 31,7 foizini tashkil etgan; rejalashtirilmagan tekinga olish kanali 47,6 foizni qamrab olgan va uning deyarli barchasi 2025-yilda markazlashtirilgan tartibda berilgan 1 744 771 ming so'mlik tibbiy uskunalarga to'g'ri keladi; qayta baholash 20,7 foizni egallagan. Ikkinchidan, sotib olish kanali manba bo'yicha sezilarli tarkibiy taqsimotga ega: olti yillik xaridning 58,7 foizi budjetdan tashqari mablag'lar hisobidan amalga oshirilgan. Uchinchidan, kirim tarkibi yillar bo'yicha o'zgaruvchan dinamikani namoyon etgan (1-rasm).



1-rasm. Markazda asosiy vositalarning kirim qilinish kanallari bo'yicha tuzilishi, foizda²

Kirim oqimining barqarorligini baholash maqsadida variatsiya tahlili o'tkazildi (2-jadval).

2-jadval

Markazda nomoliyaviy aktivlar kirimining barqarorlik ko'rsatkichlari, 2020-2025-yillar³

Ko'rsatkich	Asosiy vositalar	Tovar-moddiy zaxiralar	Nomoliyaviy aktivlar jami	Baho
Olti yillik kirim, ming so'm	3 725 718	6 674 769	10 400 487	-
O'rtacha yillik kirim, ming so'm	620 953	1 112 462	1 733 415	-
O'rtacha kvadratik chetlanish	589 897	379 470	768 516	-
Variatsiya koeffitsienti, %	95,0	34,1	44,3	bir jinsli emas
Budjet mablag'lari ulushi, %	74,6	70,8	72,2	-
Yillik ulushning tebranish oralig'i, %	36,1-92,2	39,2-96,6	40,2-87,7	-

Variatsiya koeffitsiyenti uchala qator bo'yicha ham 33 foizlik chegaradan yuqori chiqdi, demak, ularni oddiy o'rtachalash yo'li bilan kelgusi davrga ekstrapolyatsiya qilish imkoniyati cheklangan va o'tgan yil xarajatiga

1 Markazning 2020-2025-yillar moliyaviy hisobot ma'lumotlari asosida muallif tomonidan hisoblab chiqilgan. b.m. - budjet mablag'lari, b.t.m. - budjetdan tashqari mablag'lar.

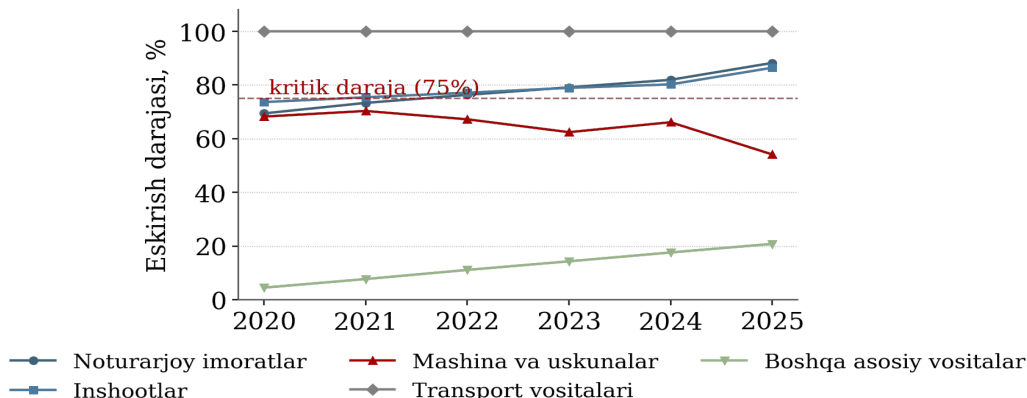
2 Manba: Muallif ishlanmasi.

3 Manba: Muallif ishlanmasi.



tayangan rejalashtirish tartibini takomillashtirish maqsadga muvofiqdir.

Asosiy vositalarning jismoniy holati tahlili noturarjoy imoratlar eskirishi 69,4 dan 88,2 foizgacha, inshootlarniki 73,6 dan 86,4 foizgacha o'sib, 2022-yildan kapital ta'mirlash talab etiladigan 75 foizlik chegaradan o'tganini ko'rsatdi. Transport vositalari butun davr mobaynida 100 foiz eskirgan holda ekspluatatsiyada qolmoqda va moliyaviy hisobotda nol qiymatda aks etadi. Mashina va uskunalar eskirishining 68,2 dan 54,1 foizgacha pasayishi ularning yangilanish jarayoni hamda 2025-yildagi markazlashtirilgan kirim natijasida shakllangan (2-rasm).



2-rasm. Markazda asosiy vositalarning turlari bo'yicha eskirish darajasi, foizda⁴

Moliyalashtirish manbalari bo'yicha ajratib hisobga olish zarurati aniq guruhlariga tegishli ekani aniqlandi: noturarjoy imoratlar, inshootlar, transport vositalari va boshqa asosiy vositalar butun davr mobaynida 100 foiz budjet mablag'lari hisobida qayd etilgan, mashina va uskunalar esa budjetdan tashqari mablag'larning ulushi 34,1–49,6 foizni tashkil etadi va ushbu guruh 2025-yilda asosiy vositalar boshlang'ich qiymatining 81,8 foiziga teng. Tovar-moddiy zaxiralar bo'yicha dori-darmon va yarani bog'lash vositalarining manba tuzilmasi olti yil ichida teskarisiga aylangan — budjet ulushi 2022-yildagi 95,7 foizdan 2025-yildagi 34,3 foizgacha pasaygan, xo'jalik mahsulotlarida esa budjetdan tashqari mablag'lar barqaror ravishda 54,0–61,4 foizni egallagan (3-jadval).

3-jadval

Markazda tovar-moddiy zaxiralar qoldig'ining turlari va moliyalashtirish manbalari bo'yicha tuzilishi, ming so'm⁵

Zaxira turlari	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2025 yilda b.m. / b.t.m., %
Dori-darmon va yarani bog'lash vositalari	40 578	76 925	97 470	55 198	10 059	208 606	34,3 / 65,7
Inventar va xo'jalik mahsulotlari	128 278	126 782	112 290	204 238	166 065	47 064	45,0 / 55,0
Oziq-ovqat mahsulotlari	25 816	15 931	-	-	-	-	-
Yoqilg'i va boshqa materiallar	3 044	1 103	1 980	1 140	760	329	100,0 / -
JAMI qoldiq	197 716	220 741	211 741	260 576	176 884	256 000	36,3 / 63,7

Jadval uchta muhim holatni ochib beradi. Birinchidan, dori-darmon va yarani bog'lash vositalarining qoldig'i 2024-yildagi 10 059 ming so'mdan 2025-yilda 208 606 ming so'mgacha, ya'ni 20,7 barobar oshgan. Ikkinchidan, ushbu guruh bo'yicha moliyalashtirish tuzilmasi teskarisiga aylangan va bugungi kunda dori-darmonlarning uchdan ikki qismi pullik tibbiy xizmatlardan olingan daromad hisobidan sotib olinmoqda. Uchinchidan, inventar va xo'jalik mahsulotlari bo'yicha budjetdan tashqari mablag'lar barqaror ustunlik qiladi, ya'ni xo'jalik ehtiyojlarining yarmidan ko'pi markazning o'z mablag'lari hisobidan qoplanadi.

Hujjat aylanishining tahlili birlamchi hujjat sintetik schyotdan boyroq axborot saqlashini tasdiqladi: AV-6 inventar kartochkasining tipovoy shaklida moliyalashtirish manbasi uchun rekvizit ko'zda tutilmagan, 434-shakldagi talabnoma-yuk xatida beriladigan partiyaning manbasi aks etmaydi, 6, 8 va 13-memorial orderlarda summalar sintetik schyotga bitta yig'indi sifatida o'tadi. Natijada mazmunan boshqa-boshqa oltita xo'jalik muomalasi uchta bir xil yozuvga aylanadi va 221 220-schyot bo'yicha 1 893 031 ming so'mlik yagona

⁴ Manba: Muallif ishlanmasi.

⁵ Manba: Muallif ishlanmasi.

qoldiq shakllanadi (4-jadval).

4-jadval

Nomoliyaviy aktivlar hisobida hujjat aylanishining bosqichlari va axborotning holati⁶

Bosqich	Bajariladigan ish	Hujjat yoki registr	Axborotning holati
1	Xo'jalik muomalasini rasmiylashtirish	Hisob-faktura, qabul qilish-topshirish dalolatnomasi, 434-shakldagi talabnoma-yuk xati	Eng batafsil: obyekt, miqdor, narx, manba, javobgar shaxs
2	Tahliliy registrda qayd etish	AV-6 inventar kartochkasi, ombor kitobi	Obyekt darajasi saqlanadi, manba rekviziti ko'zda tutilmagan
3	Jamlovchi registrda umumlashtirish	6, 8 va 13-memorial orderlar	Yig'indi darajasiga o'tadi, obyekt darajasi yo'qoladi
4	Sintetik hisobda aks ettirish	Bosh-jurnal kitobi	Faqat schyot va summa qoladi
5	Hisobot shakllarida aks ettirish	Budjet hisoboti shakllari	Guruhlar bo'yicha yig'indi qiymatlar

Jadval hujjat aylanishining muhim qonuniyatini ochib beradi: har bir bosqichda axborotning hajmi ortadi, tafsilot darajasi esa bosqichma-bosqich umumlashtiriladi. Ikkinchi bosqichda — tahliliy registrda o'tishda — moliyalashtirish manbasi to'g'risidagi ma'lumot umumlashtiriladi, uchinchi bosqichda obyekt darajasidagi ma'lumotlar ham jamlanadi. Natijada hisobotda guruhlar bo'yicha yig'indi qiymatlar shakllanadi va foydalanuvchi aktivning moliyalashtirish manbasini tegishli hisob ma'lumotlari asosida aniqlashi mumkin.

Hisob tizimining amortizatsiyani hisoblash bosqichidagi o'ziga xos jihati quyidagicha namoyon bo'ladi: amortizatsiya xarajati moliyalashtirish manbasi bo'yicha ajratilib, 710 000 va 742 000-schyotlarda aks ettiriladi, amortizatsiya hisoblanayotgan aktivning o'zi (221 220-schyot) va hisoblangan amortizatsiya (231 220-schyot) esa umumiy tartibda yuritiladi. Natijada buxgalter taqsimlashni hisob registrlari bilan bir qatorda birlamchi hujjatlardagi ma'lumotlardan foydalangan holda amalga oshiradi; 2025-yilda mashina va uskunalar bo'yicha 671 633 ming so'mlik summa shu tartibda taqsimlangan.

Aktivlarni o'lchash tartiblarining hisobot ko'rsatkichlariga ta'siri sezgirlik tahlili orqali baholandi (5-jadval).

5-jadval

Asosiy vositalarni qisman tugatishning hisobot ko'rsatkichlariga ta'siri, ming so'm⁷

Ko'rsatkichlar	Tugatish yo'q	Qiymatning 5 foizi	Qiymatning 10 foizi	Qiymatning 15 foizi
Tugatilgan qismning boshlang'ich qiymati	-	202 981	405 962	608 942
Qoldiq qiymat - amaldagi tartibda	1 861 544	1 658 563	1 455 582	1 252 602
Qoldiq qiymat - taklif etilayotgan tartibda	1 861 544	1 768 465	1 675 387	1 582 308
Balansning kam baholanishi	-	109 902	219 805	329 706
Eskirish darajasi - amaldagi tartibda, %	54,1	57,0	60,2	63,7
Eskirish darajasi - taklif etilayotgan tartibda, %	54,1	54,1	54,1	54,1

Tahlil qiymatlarning chiziqli o'zgarishini ko'rsatadi: mashina va uskunalar guruhi qiymatining 15 foizi qisman tugatilganda balans 329 706 ming so'mga, ya'ni asosiy vositalar qoldiq qiymatining 16,5 foiziga teng miqdorda shakllanadi, eskirish darajasi esa 54,1 dan 63,7 foizgacha o'zgaradi. Zaxiralarni o'rtacha tortilgan baho bo'yicha chiqimga yozish esa narx yil davomida 50 foizga oshgan sharoitda pullik xizmatlar tannarxini 6 foizga oshiradi, bu 208 606 ming so'mlik dori-darmon qoldig'ida 12 million so'mdan ortiq summani anglatadi.

Aniqlangan jihatlarni takomillashtirish uchun to'rtta ilmiy taklif va ularga bog'liq amaliy natijalar ishlab chiqildi. Xo'jalik va kanselyariya mollari bo'yicha moliya yili oxiriga bo'lgan qoldiqlarni aniqlash uchun belgilangan kun me'yorlarini 30 kunga uzaytirish taklif etiladi. Me'yorning maqbul darajasini aniqlash maqsadida ssenariy tahlili o'tkazildi (6-jadval).

6-jadval

Qoldiq me'yorning muqobil variantlari bo'yicha ssenariy tahlili (2025-yil ma'lumotlari asosida)⁸

Ko'rsatkichlar	45 kun (amaldagi)	60 kun	75 kun (taklif)	90 kun
Ruxsat etilgan qoldiq, ming so'm	152 865	203 820	254 775	305 730
Haqiqiy qoldiqdan farqi, ming so'm	-103 135	-52 180	-1 225	+49 730
Xarid siklini qoplash darajasi, %	46,9	62,5	78,1	93,8

6 Manba: Muallif ishlanmasi.

7 Manba: Muallif ishlanmasi.

8 Manba: Muallif ishlanmasi.



Ko'rsatkichlar	45 kun (amaldagi)	60 kun	75 kun (taklif)	90 kun
Ta'minot uzilishi xavfi	yuqori	o'rtacha	past	juda past

75 kunlik variantning maqbulligi uch jihatdan tasdiqlandi: ruxsat etilgan qoldiq 254 775 ming so'mni tashkil etib, markazning haqiqiy qoldig'idan atigi 0,5 foizga farq qiladi; xarid siklining 78,1 foizini qoplaydi; haqiqiy ta'minot sikli oralig'iga (72–79 kun) to'g'ri tushadi. Natijada "Xo'jalik va kanselyariya mollari" xarajatlar moddasi summasini asoslangan holda rejalashtirish, uzluksiz ta'minotni yo'lga qo'yish hamda mablag'larni ortiqcha band qilmaslik imkoniyati yaratiladi.

221 220 — "Mashina va jihozlar" schyoti tarkibida 221 220/1 va 221 220/2, 231 220 — "Mashina va jihozlarning amortizatsiyasi" schyoti tarkibida esa 231 220/1 va 231 220/2 ishchi schyotlarini joriy etish taklif etiladi. Taklifning asosi xarajat schyotlari allaqachon manba bo'yicha ajratilgani holda, aktiv va amortizatsiya schyotlarining ajratilmagan qolishidir.

161 210 — "Dori-darmonlar va tibbiyotda foydalaniladigan vositalar" hamda 161 410 — "Xo'jalik mahsulotlari" schyotlari tarkibida moliyalashtirish manbalari bo'yicha ishchi schyotlarni joriy etish taklif etiladi. Taklif etilayotgan ishchi schyotlarning korrespondensiyasi 7-jadvalda keltirilgan (7-jadval).

7-jadval

Taklif etilayotgan ishchi schyotlarning boshqa buxgalteriya schyotlari bilan korrespondensiyalanishi⁹

№	Muomala mazmuni	Debet	Kredit
1	Mashina va jihozlarning budget mablag'lari bo'yicha kirim qilinishi	221 220/1	341 100/1
2	Mashina va jihozlarning jamg'arma mablag'lari bo'yicha kirim qilinishi	221 220/2	341 100/2
3	Budget mablag'lari hisobidan kirim qilingan mashina va jihozlarga amortizatsiyaning hisoblanishi	710 000	231 220/1
4	Jamg'arma mablag'lari hisobidan kirim qilingan mashina va jihozlarga amortizatsiyaning hisoblanishi	742 000	231 220/2
5	Mashina va jihozlarning hisobdan chiqarilishi - jamlangan amortizatsiya summasiga	231 220/1 (231 220/2)	221 220/1 (221 220/2)
6	Dori-darmonlarning manbalar bo'yicha kirim qilinishi	161 210/1 (161 210/2)	341 100/1 (341 100/2)
7	Budget mablag'lari hisobidan olingan dori-darmonlarning chiqimga yozilishi	710 000	161 210/1
8	Jamg'arma mablag'lari hisobidan olingan dori-darmonlarning pullik tibbiy xizmatlar tannarxiga o'tkazilishi	742 000	161 210/2
9	Xo'jalik mollarning manbalar bo'yicha kirim qilinishi	161 410/1 (161 410/2)	341 100/1 (341 100/2)
10	Xo'jalik mollarning manbalar bo'yicha chiqimga yozilishi	710 000 (742 000)	161 410/1 (161 410/2)
11	Inventarizatsiyada aniqlangan ortiqchani manba tuzilishiga proporsional kiringa olinishi	161 410/1, 161 410/2	341 100/1, 341 100/2

Ishchi schyotlar joriy etilganda, markazning 2025-yildagi 1 893 031 ming so'mlik kiritimi registrning o'zida 1 744 771 va 148 260 ming so'mga, amortizatsiyaning yillik o'sishi esa 442 606 va 229 027 ming so'mga ajraladi; 255 999 ming so'mlik zaxira qoldig'i 93 026 va 162 973 ming so'mga bo'linadi. Buning uchun AV-6 inventar kartochkasiga "moliyalashtirish manbasi" rekvizitini kiritish zarur.

XULOSA VA TAKLIFLAR

Tadqiqot natijalari davlat tibbiyot tashkilotlarida nomoliyaviy aktivlar hisobining amaldagi modeli qayd etish vazifasini to'liq bajarayotganini, axborot ta'minoti yo'nalishida esa takomillashtirish imkoniyatlari mavjudligini ko'rsatdi. Aniqlangan beshta jihatning har biri miqdoriy o'lchamga ega: kirim oqimining o'zgaruvchanligi (variatsiya koeffitsiyenti 44,3 foiz), amortizatsiya hisobidagi farqlanish (671 633 ming so'mlik qo'lda taqsimot), zaxiralar manba tuzilmasidagi o'zgarish (95,7 dan 34,3 foizgacha), qoldiq me'yorining haqiqiy sikl bilan farqi (79,3 kunga nisbatan 45 kun) va qisman tugatishdagi qiymat farqi (16,5 foizgacha).

Ishlab chiqilgan to'rtta taklif va amaliy natijalar yagona tizimni tashkil etadi: ishchi schyotlar tizimi tahliliy kesimni ta'minlaydi, qisman tugatish tartibi va baholash usuli aktivlar hamda zaxiralar qiymatining haqqoniyligini ta'minlaydi, qoldiq me'yorlari esa shakllangan tahliliy axborotni rejalashtirish jarayoniga ulaydi. Takliflarning barchasi amaldagi normativ-huquqiy baza doirasida, milliy yo'riqnomaga o'zgartirish kiritmasdan qo'llanilishi mumkin — buni tadqiqot obyektining hisob siyosatida o'z aksini topgani amaliy jihatdan tasdiqlaydi.

Tadqiqotning keyingi yo'nalishi sifatida taklif etilgan yechimlarni sog'liqni saqlash tizimining boshqa tashkilotlarida sinovdan o'tkazish hamda milliy budget hisobi standartlarini 45 va 46-son DSBHXS talablariga

muvofiglashtirish masalalarini ko'rsatish mumkin.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR RO'YXATI:

1. O'zbekiston Respublikasining "Buxgalteriya hisobi to'g'risida"gi Qonuni. O'RQ-404-son, 2016-yil 13-aprel. <https://www.lex.uz/uz/acts/-2931253>
2. O'zbekiston Respublikasining Budget kodeksi, 2013-yil 26-dekabr. <https://www.lex.uz/uz/docs/-2304138>
3. O'zbekiston Respublikasi Moliya vazirining 2010-yil 17-dekabrda "Budget tashkilotlarida buxgalteriya hisobi to'g'risidagi yo'riqnomani tasdiqlash haqida"gi 105-son buyrug'i. O'zbekiston Respublikasi Adliya vazirligida 2010-yil 22-dekabrda 2169-son bilan davlat ro'yxatidan o'tkazilgan. <https://www.lex.uz/uz/docs/-1714689>
4. O'zbekiston Respublikasi buxgalteriya hisobining milliy standarti (19-sonli BHMS) "Inventarizatsiyani tashkil etish va o'tkazish"ni tasdiqlash haqida. O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va moliya vazirining buyrug'i, 2024-yil 12-avgust, 3548-son. <https://www.lex.uz/uz/acts/-7058433>
5. O'zbekiston Respublikasining "2026-yil uchun O'zbekiston Respublikasining Davlat budjeti to'g'risida"gi Qonuni. O'RQ-1105-son, 2025-yil 25-dekabr. <https://www.lex.uz/uz/docs/-7949060>
6. International Public Sector Financial Accountability Index: 2025 Status Report. - New York: IFAC; London: CIPFA, 2025. - 28 p.
7. IPSAS 45 "Property, Plant, and Equipment". - New York: IPSASB, 2023. - 74 p.
8. IPSAS 46 "Measurement". - New York: IPSASB, 2023. - 52 p.
9. IPSAS 12 "Inventories". - New York: IPSASB, 2006. - 21 p.
10. IPSAS 21 "Impairment of Non-Cash-Generating Assets". - New York: IPSASB, 2004. - 38 p.
11. Belfo F., Trigo A. Accounting Information Systems: Tradition and Future Directions // Procedia Technology. - 2013. - Vol. 9. - P. 536-546. DOI: 10.1016/j.protcy.2013.12.060
12. Jorge de Jesus M.A., Eirado J.S.B. Relevance of accounting information to public sector accountability: A study of Brazilian federal public universities // TÉKHNE - Review of Applied Management Studies. - 2012. - Vol. 10, № 2. - P. 87-98.
13. Cîrstea A. The Need for Public Sector Consolidated Financial Statements // Procedia Economics and Finance. - 2014. - Vol. 15. - P. 1289-1296.
14. Heiling J. Public Sector Accounting - A Discipline in Its Own Right. - Stuttgart: Ernst & Young GmbH, 2020. - 216 p.
15. Wan Zakaria W.Z., Ilias N., Wahab N. A Survey on the Impact of Accounting Information System on Tasks Efficiency: Evidence from Malaysian Public Sector Agencies // International Review of Management and Marketing. - 2017. - Vol. 7(1). - P. 183-190.
16. Shah A. Budgeting and Budgetary Institutions. Public Sector Governance and Accountability Series. - Washington: The World Bank, 2007. - 587 p.
17. Кондраков Н.П., Кондраков И.Н. Бухгалтерский учет в бюджетных организациях. - М.: Проспект, 2006. - 336 с.
18. Полещук Т.А., Маслова Т.С. Контроль и ревизия в бюджетных учреждениях. - М.: ИНФРА-М, 2017. - 227 с.
19. Ostonokulov A.A. Budget tashkilotlarining budjetdan tashqari mablag'lari hisobi va hisoboti metodologiyasini takomillashtirish. Monografiya. - T.: VNESHINVESTPROM, 2021. - 208 b.
20. Kuliboyev A.Sh. Davlat tibbiyot tashkilotlarida buxgalteriya hisobi hamda moliyaviy nazorat: nazariya va amaliyot. Monografiya. - T.: IQTISOD-MOLIYA, 2023. - 237 b.
21. Qurbonov Sh.M. Davlat tibbiyot tashkilotlarida budjetdan tashqari mablag'lar hisobi va ichki auditni takomillashtirish: iqt. fan. fals. dok. (PhD) diss. avtoref. - T., 2022. - 58 b.
22. Sindarov Sh.E. Oliy ta'lim muassasalarida moddiy qiymatliklar hisobi va nazorati metodologiyasini takomillashtirish: iqt. fan. dok. (DSc) diss. avtoref. - T., 2022. - 70 b.
23. Mehmonov S.U., Ubaydullayev D.Yu. Budget tashkilotlarida buxgalteriya hisobi. Darslik. - T.: Sano-standart, 2013. - 186 b.



Ingliz tili muharriri: Feruz Hakimov

Musahhih: Zokir Alibekov

Sahifalovchi va dizayner: Abdurahmon Qurbonov

2026. № 7

© Materiallar ko'chirib bosilganda "Muhandislik va iqtisodiyot" jurnali manba sifatida ko'rsatilishi shart. Jurnalda bosilgan material va reklamalardagi dalillarning aniqligiga mualliflar ma'sul. Tahririyat fikri har vaqt ham mualliflar fikriga mos kelamasligi mumkin. Tahririyatga yuborilgan materiallar qaytarilmaydi.

"Muhandislik va iqtisodiyot" jurnali 26.06.2023-yildan
O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Adminstratsiyasi huzuridagi
Axborot va ommaviy kommunikatsiyalar agentligi tomonidan
№S-5669245 reyestr raqami tartibi bo'yicha ro'yxatdan o'tkazilgan.
Litsenziya raqami: №095310.

**Manzilimiz: Toshkent shahri Yunusobod
tumani 15-mavze 19-uy**





+998 93 718 40 07



<https://muhandislik-iqtisodiyot.uz/index.php/journal>



t.me/yait_2100