

# MUHANDISLIK

## & IQTISODIYOT

2026  
mart

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



TOSHKENT SHAHRIDAGI TURIN  
POLITEXNIKA UNIVERSITETI

*Xalqaro ilmiy-amaliy onlayn konferensiya  
materiallari to'plami*

“GLOBAL RAQAMLI INTEGRATSIYALASHUV:  
2030-YILGACHA YASHIL IQTISODIYOTGA O'TISHDA  
TEXNOLOGIK VA INDUSTRIAL SANOATNI RIVOJLANTIRISH  
ORQALI MIKRO VA MAKROIQTISODIY BARQAROR  
O'SISHNI TA'MINLASH DOLZARBLIGI”

“GLOBAL DIGITAL INTEGRATION: THE RELEVANCE OF  
ENSURING MICRO AND MACROECONOMIC SUSTAINABLE  
GROWTH THROUGH TECHNOLOGICAL AND INDUSTRIAL  
DEVELOPMENT IN THE TRANSITION TO A GREEN  
ECONOMY BY 2030”

«ГЛОБАЛЬНАЯ ЦИФРОВАЯ ИНТЕГРАЦИЯ:  
АКТУАЛЬНОСТЬ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО  
МИКРО- И МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА ЧЕРЕЗ  
РАЗВИТИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ И ИНДУСТРИАЛЬНОЙ  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ В ПЕРЕХОДЕ К ЗЕЛЁНОЙ  
ЭКОНОМИКЕ К 2030 ГОДУ»

**3-MAXSUS SON**



74-91 xalqaro daraja  
ISSN: 2992-8982



# muhandislik & iqtisodiyot

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

Elektron nashr.  
2026-yil, mart.

## **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 Kalandar 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, 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 Iloxamovich**, 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.

# 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 modellashtirish
- 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
- 05.09.01 – 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

ICT WEEK UZBEKISTAN 2025: MILLIY TEXNOLOGIYALAR HAFTALIGINING YAKUNLARI VA ULARNING O'ZBEKISTON IT-EKOTIZIMIGA TA'SIRI .....	16
<b>Jumaboyev Akmaljon Sheraliyevich</b>	
THE ROLE OF STATE FINANCIAL CONTROL IN THE EFFICIENT USE OF BUDGET FUNDS .....	20
<b>Gulyor Akhmatovna Kasimova, Biybinaz Makhmut qizi Esenbaeva</b>	
РОЛЬ ЦИФРОВЫХ ПЛАТЁЖНЫХ СИСТЕМ В ФОРМИРОВАНИИ ФИНТЕХ-ЭКОСИСТЕМЫ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН .....	22
<b>Шамахмудова Шоира Олег кизи</b>	
UZBEKISTAN'S STRATEGY FOR TRANSITION TO A GREEN ECONOMY: LABOR MARKET TRANSFORMATION, CHALLENGES AND PROSPECTIVE OPPORTUNITIES.....	27
<b>Akbarova Barno Shukhratovna, Chintemirova Diyora Shukhratovna</b>	
MODELS FOR MANAGING EDUCATIONAL REFORMS IN THE CONTEXT OF CULTURAL DIFFERENCES.....	32
<b>Abdulmajeed Nabeel Azouz</b>	
4-SANOAT INQILOBINING RAQAMLI TURIZMGA TA'SIRINI VAHOLASH .....	38
<b>Sevinchova Nilufar Ne'mat qizi</b>	
КОНЦЕПТУАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ ИНТЕГРИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ ESG-ТРАНСФОРМАЦИИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ КАК ДРАЙВЕР ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ.....	41
<b>Ташпулатов Дильмурад Рустамович</b>	
RAQAMLI IQTISODIYOTDA FOIZSIZ MOLIYA MEKANIZMLARINING RIVOJLANISH ISTIQBOLLARI.....	44
<b>Adilov Zuxriddin Marip o'g'li</b>	
XIZMAT KO'RSATISH TARMOG'INI RIVOJLANTIRISH VA BOSHQARISHNI TAKOMILLASHTIRISH .....	47
<b>Tadjimirzayev Anvar Abduvaxidovich</b>	
RAQAMLI IQTISODIY DINAMIKANI KOMPLEKS FUNKSIYALAR YORDAMIDA MODELLASHTIRISH.....	52
<b>Ibrohimova Nilufar Qahramon qizi</b>	
SANOAT SEKTORIDA BARQAROR RIVOJLANISHNI TA'MINLASHDA "YASHIL" INVESTITSIYALARNING IQTISODIY AHAMIYATI.....	55
<b>Ibragimov Zaxid Taxirovich</b>	
LOGISTIKA PROVAYDERLARI XIZMATLARIDAN FOYDALANISH ASOSIDA TEMIR YO'L TRANSPORTI RAQOBATBARDOSHLIGINI OSHIRISH.....	59
<b>Raximov Xasan Shukurjonovich</b>	
СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ИНСТРУМЕНТОВ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ В РАЗЛИЧНЫХ ОТРАСЛЯХ ЭКОНОМИКИ .....	64
<b>Сидиков Зиёдулло Равшанович, Холиярова Шохиста Кахрамоновна</b>	
SUG'URTA TASHKIOTLARINING BOZOR IQTISODIYOTIDAGI AHAMIYATI .....	68
<b>Azamatova G.I.</b>	
DON MAHSULOTLARINI YETISHTIRISH VA QAYTA ISHLASHDA INVESTITSIYALAR SAMARADORLIGINI OSHIRISH YO'LLARI.....	71
<b>Po'latova Sug'diyona, S.Y.Xamidova</b>	
MAHALLIY BUDJETLARNING DAROMAD BAZASINI KENGAYTIRISH ASOSIDA XARAJATLAR BARQARORLIGINI TA'MINLASH (SURXONDARYO VILOYATI MISOLIDA).....	74
<b>Safarmurodova Marjona To'raqulovna</b>	
O'ZBEKISTONDA INVESTITSIYA FAOLIYATINI RIVOJLANTIRISHDA SOLIQ IMTIYOZLARI VA PREFERENSIYALARINING IQTISODIY AHAMIYATI.....	77
<b>Allaberganova Kumush Javlonbek qizi, Beknazarova N.T.</b>	



DAVLAT SEKTORIDA RAQAMLI TRANSFORMATSIYA JARAYONLARI VA ULARNING IQTISODIY AHAMIYATI .....	80
<b>Abdullayev Bobirjon Mamurjanovich</b>	
O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI DAVLAT MOLIIYASI TIZIMINING ZAMONAVIY HOLATI TAHLILI.....	84
<b>Berdibekov Adhamjon Ilhomjon o'g'li</b>	
MOLIYAVIY NAZORATNI TASHKIL ETISHNING ZAMONAVIY MEXANIZMLARI.....	87
<b>Ashirov Jasur Dilshod o'g'li</b>	
SUN'IY INTELLEKT YORDAMIDA MOLIIYAVIY INKLYUZIYANI OSHIRISH IMKONIYATLARI.....	90
<b>Lazizbek Ravshanov Baxtiyor o'g'li</b>	
NOMODDIY AKTIVLAR AUDITIDA RISKLARNI BAHOLASH VA AUDITORLIK DALILLARINI TO'PLASH USLUBIYOTINI TAKOMILLASHTIRISH .....	93
<b>Ishanqulov Izzatilla Nurillayevich</b>	
MEHNAT HAQI AUDITINING NAZARIY-USLUBIY ASOSLARI VA XALQARO AUDIT STANDARTLARI (ISA) KONTEKSTIDAGI TALQINI .....	96
<b>Nomozov Ilhomjon Ziyodullo o'g'li</b>	
INNOVATSION RIVOJLANISHDA MEHNAT RESURSLARINING O'RNI VA AHAMIYATI .....	98
<b>Artiqova O'g'iljon Zafar qizi</b>	
THE IMPACT OF INFLATION AND EXTERNAL ECONOMIC SHOCKS ON THE NATIONAL ECONOMY.....	102
<b>Suvonov Tolmasjon Faxritdinovich</b>	
REWARD SYSTEMS AND EMPLOYEE PRODUCTIVITY IN HIGHER EDUCATION.....	105
<b>Sultonboyeva Munira Bahodirovna, Sultanova Kamila Muktorali Kizi</b>	
THE DIGITAL CATALYST: HOW TECHNOLOGICAL ACCESSIBILITY DRIVES GLOBAL TOURISM.....	110
<b>Freshta Qayoumi</b>	
BIZNES JARAYONLARINI MODELLASHTIRISH ORQALI KORXONA SAMARADORLIGINI OSHIRISH YO'LLARI .....	112
<b>Qarshiyeva Moxinur Olim qizi</b>	
ASSESSMENT AND ANALYSIS OF INVESTMENT EFFICIENCY BY REGION IN UZBEKISTAN .....	115
<b>Otajonova Charoskhon Polvonkuli qizi</b>	
УЗВЯМОСТИ АРІ В ЦИФРОВЫХ ПЛАТЕЖНЫХ СЕРВИСАХ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ОНЛАЙН ТРАНСГРАНИЧНЫЕ ДЕНЕЖНЫЕ ПЕРЕВОДЫ .....	120
<b>Садыков Азиз Миршарапович</b>	
РАЗВИТИЕ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЁТА В УСЛОВИЯХ СТРУКТУРНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ В ЭКОНОМИКЕ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН .....	124
<b>Валижонов Х.А.</b>	
O'YINCHOQ ISHLAB CHIQRARISHDA IMPORTGA QARAMLIKNI KAMAYTIRISHNING TASHKILIY-IQTISODIY USULLARI (O'ZBEKISTON MISOLIDA) .....	127
<b>Aminov Anvarxon Kazimovich</b>	
ФАКТОРЫ И ПРОБЛЕМЫ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ МЕЖДУНАРОДНЫХ ДЕНЕЖНЫХ ПЕРЕВОДОВ В УЗБЕКИСТАНА .....	130
<b>Гимранова О. Б.</b>	
TRANSFORMATSIYALASHUV SHAROITIDA INVESTITSİYALAR VA INVESTITSION JOZIBADORLIKNI BAHOLASH .....	134
<b>To'rayev Jasurali To'rayevich</b>	
РОЛЬ СИТУАЦИОННОГО ЦЕНТРА В РАЗВИТИИ ЦИФРОВОГО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ: МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ И ПЕРСПЕКТИВЫ ДЛЯ УЗБЕКИСТАНА.....	137
<b>Омонов Олим Муродуллаевич</b>	



IMPROVEMENT OF MANAGEMENT MECHANISMS FOR INCREASING THE INVESTMENT ATTRACTIVENESS OF REGIONS.....	140
<b>To'rayev Jasurali To'rayevich</b>	
DEVELOPMENT OF MODERN METHODOLOGICAL APPROACHES IN THE MANAGEMENT OF THE ACTIVITIES OF SMALL INDUSTRIAL ZONES .....	144
<b>Shodmonkulov Kamoliddin Murodillayevich</b>	
ISSUES OF IMPROVING THE MANAGEMENT OF THE INVESTMENT ENVIRONMENT.....	147
<b>To'rayev Jasurali To'rayevich</b>	
ISSUES OF IMPROVING THE METHODOLOGY OF MANAGEMENT OF SMALL INDUSTRIAL ZONES.....	150
<b>Shodmonkulov Kamoliddin Murodillayevich</b>	
IQTISODIY XAVFSIZLIK INDIKATORLARINING CHEGARAVIY QIYMATLARINI BELGILASH MASALALARI.....	153
<b>Islamov Anvar Ashirqulovich</b>	
ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND BIG DATA APPLICATIONS IN UNIVERSITY MANAGEMENT: EVIDENCE FROM UZBEKISTAN .....	156
<b>Berdiyev Temurbek Makhmudullo ugli</b>	
ASSESSING DIGITAL MATURITY IN HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS: AN INTEGRATED FRAMEWORK APPROACH .....	160
<b>Berdiyev Temurbek Makhmudullo ugli</b>	
ANALYSIS OF THE CURRENT STATE OF PRODUCTION COMPETITIVENESS IN TEXTILE ENTERPRISES AND THE ECONOMIC MECHANISMS OF ITS FORMATION.....	164
<b>Xushvaqto'v Shuhrat Abduraufovich</b>	
FOREIGN EXPERIENCE IN ORGANIZING COMMERCIAL BANK AUDITS AND ITS APPLICATION IN UZBEKISTAN.....	166
<b>Ibragimov Nodirbek Baxodir ugli</b>	
PROBLEMS IN COMMERCIAL BANK AUDIT PRACTICE AND DIRECTIONS FOR THEIR SOLUTION.....	168
<b>Ibragimov Nodirbek Baxodir ugli</b>	
IMPLEMENTATION OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT PRINCIPLES IN ECO-FRIENDLY HOTELS.....	170
<b>Dilfuza Igamberdievna Abidova</b>	
OPPORTUNITIES FOR APPLYING NATURAL RESOURCE CONSERVATION TECHNOLOGIES IN HOTEL MANAGEMENT.....	173
<b>Dilfuza Igamberdievna Abidova</b>	
TO'QIMACHILIK KORXONALARIDA STRATEGIK REJALASHTIRISHNI AMALGA OSHIRISH MEXANIZMLARINI TAKOMILLASHTIRISH.....	177
<b>A.Y. Mardanov</b>	
РОЛЬ ИННОВАЦИЙ И МАРКЕТИНГОВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ В РАЗВИТИИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ УЗБЕКИСТАНА(НА ПРИМЕРЕ АО «МАХАМ-ШИРЧИҚ») .....	180
<b>Хайдарова Камола Ахинжанована</b>	
O'ZBEKISTONDA UY-JOY QURILISHINI RIVOJLANTIRISH TIZIMINI TAKOMILLASHTIRISH YO'NALISHLARI .....	183
<b>Usmonov Mirumar Abdulla o'g'li</b>	



# O'ZBEKISTONDA UY-JOY QURILISHINI RIVOJLANTIRISH TIZIMINI TAKOMILLASHTIRISH YO'NALISHLARI

**Usmonov Mirumar Abdulla o'g'li**  
TDIU mustaqil izlanuvchisi

**Annotatsiya.** Mazkur tezisdagi O'zbekistonda uy-joy qurilishini rivojlantirish tizimini takomillashtirishning ustuvor yo'nalishlari tahlil qilingan. Uy-joy qurilishi sohasida investitsiyalarni jalb etish, davlat-xususiy sheriklik mexanizmlarini kengaytirish, zamonaviy boshqaruv usullarini joriy etish hamda qurilish jarayonlarini raqamlashtirish masalalari yoritilgan. Tadqiqot natijasida uy-joy qurilishi tizimini yanada samarali rivojlantirish bo'yicha ilmiy-amaliy takliflar ishlab chiqilgan.

**Kalit so'zlar:** uy-joy qurilishi, investitsiyalar, davlat-xususiy sheriklik, raqamlashtirish, qurilish tarmog'i, uy-joy fondi, samaradorlik, barqaror rivojlanish.

**Abstract.** This thesis analyzes the priority areas for improving the housing construction development system in Uzbekistan. It examines issues related to attracting investment in the housing construction sector, expanding public-private partnership mechanisms, introducing modern management methods, and digitalizing construction processes. As a result of the study, scientific and practical proposals have been developed to enhance the effective development of the housing construction system.

**Keywords:** housing construction, investment, public-private partnership, digitalization, construction sector, housing stock, efficiency, sustainable development.

**Аннотация.** В данном тезисе проанализированы приоритетные направления совершенствования системы развития жилищного строительства в Узбекистане. Рассмотрены вопросы привлечения инвестиций в сферу жилищного строительства, расширения механизмов государственно-частного партнёрства, внедрения современных методов управления, а также цифровизации строительных процессов. По результатам исследования разработаны научно-практические предложения по более эффективному развитию системы жилищного строительства.

**Ключевые слова:** жилищное строительство, инвестиции, государственно-частное партнёрство, цифровизация, строительная отрасль, жилищный фонд, эффективность, устойчивое развитие.

## KIRISH

Bugungi kunda uy-joy qurilishi mamlakat iqtisodiyotining muhim tarmoqlaridan biri hisoblanib, aholining turmush darajasini oshirish, hududlarni kompleks rivojlantirish hamda iqtisodiy o'sishni ta'minlashda muhim o'rin egallaydi. So'nggi yillarda O'zbekistonda aholini zamonaviy va arzon uy-joylar bilan ta'minlash, qurilish tarmog'iga investitsiyalarni jalb etish hamda sohada institutsional mexanizmlarni takomillashtirish bo'yicha qator tashkiliy va iqtisodiy chora-tadbirlar amalga oshirilmoqda.

Uy-joy qurilishi tizimining samaradorligi nafaqat qurilish hajmlarining ortishi, balki investitsiya resurslaridan oqilona foydalanish, zamonaviy texnologiyalarni joriy etish hamda boshqaruv mexanizmlarini takomillashtirish bilan ham belgilanadi. Shu sababli uy-joy qurilishini rivojlantirish tizimini takomillashtirishning ilmiy asoslangan yo'nalishlarini aniqlash dolzarb ilmiy va amaliy ahamiyat kasb etadi.

Uy-joy qurilishi tizimini rivojlantirish iqtisodiy, tashkiliy va institutsional omillarning o'zaro uyg'unligini talab etadi. Jahon tajribasi shuni ko'rsatadiki, qurilish tarmog'ining barqaror rivojlanishi investitsion faollik, davlat tomonidan qo'llab-quvvatlash mexanizmlari hamda xususiy sektor ishtirokining kengayishi bilan bevosita bog'liq. Shu bois ko'plab davlatlarda davlat-xususiy sheriklik asosida amalga oshirilayotgan uy-joy loyihalari aholining uy-joyga bo'lgan ehtiyojini qondirish bilan bir qatorda, qurilish sanoatining iqtisodiy samaradorligini ham oshirmoqda.

O'zbekistonda ham qurilish sohasini modernizatsiya qilish, investitsiya muhitini yaxshilash hamda zamonaviy qurilish texnologiyalarini joriy etish bo'yicha amaliy ishlar olib borilmoqda. Xususan, qurilish



jarayonlarini raqamlashtirish, loyiha boshqaruvi tizimlarini takomillashtirish va innovatsion qurilish materiallaridan foydalanish ishlab chiqarish xarajatlarini kamaytirish hamda qurilish sifatini oshirish imkonini bermoqda. Bu esa uy-joy qurilishi tizimining iqtisodiy samaradorligini oshirish bilan birga, investitsiya muhitining yaxshilanishiga xizmat qiladi.

Uy-joy qurilishi tizimini takomillashtirishning muhim yoʻnalishlaridan biri investitsiya resurslaridan samarali foydalanish hisoblanadi. Qurilish loyihalarini moliyalashtirish manbalarini diversifikatsiya qilish, ipoteka kreditlash tizimini rivojlantirish hamda xususiy investorlar ishtirokini kengaytirish uy-joy qurilishi hajmlarini oshirishga xizmat qiladi. Shu bilan birga, davlat-xususiy sheriklik mexanizmlarini qoʻllash yirik uy-joy loyihalarini amalga oshirishda moliyaviy yukni kamaytiradi va investitsion risklarni samarali taqsimlash imkonini beradi [4].

Shuningdek, qurilish tarmogʻida innovatsion yondashuvlarni keng joriy etish muhim ahamiyat kasb etadi. Energiya tejankor qurilish materiallaridan foydalanish, BIM (Building Information Modeling) texnologiyalarini qoʻllash, qurilish jarayonlarini avtomatlashtirish va raqamli boshqaruv tizimlarini rivojlantirish qurilish muddatlarini qisqartirish, resurslardan oqilona foydalanish hamda qurilish obyektlari sifatini oshirishga xizmat qiladi. Natijada uy-joy qurilishi tizimining iqtisodiy samaradorligi va raqobatbardoshligi yanada ortadi.

Bundan tashqari, hududlarning ijtimoiy-iqtisodiy rivojlanish xususiyatlarini hisobga olgan holda uy-joy qurilishi dasturlarini ishlab chiqish muhim hisoblanadi. Hududiy infratuzilmaning rivojlanganligi, aholining uy-joyga boʻlgan talabi hamda investitsiya salohiyatini kompleks baholash qurilish loyihalarining samaradorligini oshirishga yordam beradi. Shu bilan birga, zamonaviy boshqaruv mexanizmlarini joriy etish va qurilish jarayonlarining shaffofligini taʼminlash sohada resurslardan foydalanish samaradorligini yanada oshiradi.

## XULOSA VA TAKLIFLAR

Xulosa qilib aytganda, Oʻzbekistonda uy-joy qurilishini rivojlantirish tizimini takomillashtirish investitsiya faolligini oshirish, davlat-xususiy sheriklikni kengaytirish, raqamli texnologiyalarni joriy etish hamda innovatsion qurilish usullaridan samarali foydalanish bilan chambarchas bogʻliq. Mazkur yoʻnalishlarning izchil amalga oshirilishi uy-joy qurilishi samaradorligini oshirish, aholining sifatli uy-joylarga boʻlgan ehtiyojini qondirish va qurilish tarmogʻining bosqichma-bosqich rivojlanishiga imkon yaratadi. Shuningdek, zamonaviy boshqaruv yondashuvlarini qoʻllash va investitsiya muhitini yanada yaxshilash kelgusida uy-joy qurilishi tizimining raqobatbardoshligini oshirish uchun muhim omil boʻlib xizmat qiladi.

## FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR ROʻYXATI

1. Oʻzbekiston Respublikasi Prezidentining “Aholini uy-joy bilan taʼminlash ishlarini jadallashtirish va koʻp kvartirali uylar qurilishini samarali tashkil etish chora-tadbirlari toʻgʻrisida”gi PF-29-son Farmoni. 2026-yil 24-fevral. <https://lex.uz/uz/docs/-8072219>
2. Oʻzbekiston Respublikasi Prezidentining “Koʻp kvartirali turar joy majmualarini qurishda kompleks qurilish mexanizmlarini joriy etish va shaffoflikni taʼminlash chora-tadbirlari toʻgʻrisida”gi PQ-73-son Qarori. 2026-yil 24-fevral. <https://lex.uz/uz/docs/-8071993>
3. Imomov N.F. Uy-joy huquqi. Darslik. – Toshkent: Choʻlpon nomidagi NMIU, 2013. – 320 b. ISBN 978-9943-05-607-7.
4. Qodirova S.A., Abdujabbarova M.T. Turar joy va jamoat binolarini loyihalash. Darslik. – Toshkent, 2020. – 303 b.
5. Mirisaev A. The Role of Economic Reforms in the Construction of Affordable Houses for the Population of Uzbekistan // Central Asian Research Journal for Interdisciplinary Studies (CARJIS). – 2023. – № 7(19). – P. 4–15. <https://cyberleninka.ru/article/n/the-role-of-economic-reforms-in-the-construction-of-affordable-houses-for-the-population-of-uzbekistan>

# **muhandislik**

# **& iqtisodiyot**

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

**Ingliz tili muharriri:** Feruz Hakimov

**Musahhih:** Zokir Alibekov

**Sahifalovchi va dizayner:** Iskandar Islomov

---

## 2026

---

© 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 kelmasligi 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](https://t.me/yait_2100)