

MUHANDISLIK

& IQTISODIYOT

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

**2025
oktyabr**



**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»**

7-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.
2025-yil, 15-oktyabr.

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)

Sharipov Botirali Roxataliyevich, iqtisodiyot fanlari nomzodi, professor

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

ASSESSING RISKS IN BANKING ACTIVITIES TO ENHANCE THE EFFICIENCY OF FINANCIAL SERVICES	21
Saidov Jasurbek Latipbayevich	
MECHANISMS OF THE IMPACT OF STATE BUDGET REVENUES AND EXPENDITURES ON ECONOMIC GROWTH.....	24
Sheraliyev Nurbek Jumanazarovich	
O'QUVCHI VA TALABALARDA HUQUQIY MADANIYATINI TA'LIM JARAYONIDA YUKSALTIRISHNING ASOSIY YO'NALISHLARI VA TAMOYILLARI	27
Mansurova Zilola Akromxonovna	
O'ZBEKISTON BANK TIZIMIDA FINTECH INNOVATSIYALARINING RIVOJI VA ULARNING SANOAT-QURILISH SEKTORIDAGI TRANSFORMATSION TA'SIRI	30
Muzayyana Beknazarova	
TURIZM SOHASIDA RAQOBAT AFZALLIKLARINI YARATISHDA MARKETINGNING ROLI	33
Shaymanov To'liqin Mahmayusupovich	
O'ZBEKISTONDA DAVLAT BUDJETI IJROSINI RAQAMLASHTIRISHNING FISKAL INTIZOM VA SHAFFOLIKKA TA'SIRI	37
Tangrieva Farida Abdulkarimovna	
OLIY TA'LIM MUASSASALARIDA SUN'IY INTELLEKTNI TATBIQ ETISH ORQALI BOSHQARUV SAMARADORLIGINI OSHIRISH	41
Radjabov Bunyod Abdusalilovich	
XXI-ASRDA JAHON IQTISODIYOTINING RIVOJLANISH BOSQICHLARI VA ASOSIY DRAYVERLARI	45
Jalolov Umidjon Xudoyberdi o'g'li, Yegamberdiyev Shuxrat Satimbayevich	
O'ZBEKISTONDA TURIZM XIZMATLARI EKSPORTINING IJTIMOY-IQTISODIY MEKANIZMLARI VA RIVOJLANISH ISTIQBOLLARI	48
Bakhromov Akmal Abduvahid o'g'li	
ФИНАНСОВЫЙ КОНТРОЛЬ КАК КЛЮЧЕВОЙ ИНСТРУМЕНТ ОБЕСПЕЧЕНИЯ НАЦИОНАЛЬНЫХ ИНТЕРЕСОВ И ФИНАНСОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ УЗБЕКИСТАНА	52
Турсунбоева Нилуфар Отабековна	
ФИНАНСОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ И ИНВЕСТИЦИИ	55
Ягудин Дмитрий Рустамович	



ФИНАНСОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ И ИНВЕСТИЦИИ

Ягудин Дмитрий Рустамович

Генеральный директор
ООО «Международный Нейро Университет
имени Д.Р. Ягудина» г. Москва, Председатель

Аннотация. В статье рассматриваются вопросы повышения финансовой грамотности и формирования инвестиционной культуры населения в условиях современной экономики. Отмечается, что уровень финансовых знаний является ключевым фактором экономической устойчивости и развития инвестиционного климата. Особое внимание уделено реформам в сфере цифровых финансов, расширению банковских услуг и формированию у молодежи инвестиционного мышления в Узбекистане.

Ключевые слова: финансовая грамотность, инвестиционная культура, экономическая устойчивость, национальные сбережения, инвестиционный климат, Узбекистан.

Аннотatsiya. Ushbu maqolada zamonaviy iqtisodiyot sharoitida aholining moliyaviy savodxonligi va investitsion madaniyatini oshirish masalalari tahlil qilingan. Tadqiqotda moliyaviy bilim va ko'nikmalar darajasi iqtisodiy barqarorlik, milliy jamg'armalar o'sishi hamda investitsion muhitni yaxshilashdagi asosiy omil sifatida baholangan. Shuningdek, O'zbekistonda amalga oshirilayotgan raqamli moliya islohotlari, bank xizmatlarining kengayishi, yoshlar o'rtasida investitsion tafakkurni shakllantirish bo'yicha chora-tadbirlar yoritilgan.

Kalit so'zlar: moliyaviy savodxonlik, investitsion madaniyat, iqtisodiy barqarorlik, milliy jamg'arma, investitsion muhit, O'zbekiston.

Abstract. This article analyzes the development of financial literacy and investment culture among the population in the context of the modern economy. The study highlights that financial awareness is a crucial factor in ensuring economic stability, increasing national savings, and improving the investment climate. The article also discusses Uzbekistan's progress in digital financial reforms, the expansion of banking services, and initiatives aimed at fostering investment thinking among youth.

Keywords: financial literacy, investment culture, economic stability, national savings, investment climate, Uzbekistan.

В условиях стремительно меняющейся глобальной экономики финансовая грамотность является жизненной необходимостью для каждого человека. Финансовая грамотность включает в себя знания, умения и навыки, связанные с рациональным управлением собственными средствами, планированием доходов, созданием сбережений и осуществлением инвестиций. Чем выше уровень финансовой культуры населения, тем устойчивее экономика страны. Поэтому в современных экономических условиях повышение финансовой грамотности — это не только залог личного благополучия, но и важный фактор экономической безопасности всего общества.

Актуальность темы заключается в том, что в настоящее время значительная часть молодежи и населения не обладает достаточными навыками правильного управления доходами и расходами, инвестирования и снижения финансовых рисков. В связи с этим повышение финансовой грамотности и формирование инвестиционной культуры становятся одним из приоритетных направлений государственной политики.

Финансовая грамотность — это уровень осознанных решений человека в отношении денег, то есть умение правильно использовать, сохранять и приумножать собственные средства. Она включает в себя следующие ключевые навыки: составление личного бюджета, создание сбережений, понимание принципов банковской системы и кредитования, а также умение корректно оценивать инвестиционные возможности.

Финансово грамотный человек направляет свои средства не только на потребление, но и в сферы, приносящие выгоду в будущем. Это обеспечивает долгосрочную устойчивость и финансовую независимость. Таким образом, финансовая грамотность в настоящее время является фактором, определяющим экономическую самостоятельность каждого гражданина.



Инвестиция — это процесс вложения средств в экономическую деятельность с целью получения дохода или прибыли. Инвестиции могут быть реальными, финансовыми и направленными в человеческий капитал. Реальные инвестиции ориентированы на производство, инфраструктуру и технологии; финансовые — на акции, облигации и иные ценные бумаги; инвестиции в человеческий капитал включают расходы на образование, здравоохранение и повышение квалификации.

Финансовая грамотность и инвестиции — взаимосвязанные категории. Человек, обладающий финансовыми знаниями, способен правильно оценивать инвестиционные возможности, защищаться от мошенничества и минимизировать потери. Напротив, финансовая неграмотность приводит к ошибочным решениям, росту задолженности и экономической нестабильности.

Повышение финансовой грамотности населения способствует укреплению экономической безопасности, росту активности среднего класса, увеличению национальных сбережений и улучшению инвестиционного климата. В связи с этим на государственном уровне необходимо создавать специальные программы, тренинги и онлайн-курсы, направленные на повышение финансовой грамотности населения.

В последние годы в экономике Узбекистана наблюдаются заметные успехи в повышении финансовой грамотности населения и улучшении инвестиционного климата. В стране реализуются реформы в сфере цифровых финансов, расширяются банковские услуги, внедряются программы по формированию у населения культуры инвестирования.

Согласно статистическим данным, в период 2020–2024 годов объём прямых иностранных инвестиций в Узбекистане увеличился в 1,6 раза, а объём банковских вкладов населения вырос на 35 %. Эти показатели свидетельствуют о росте уровня финансовой грамотности граждан.

Интерес населения к инвестициям также неуклонно растёт. Например, за последние годы количество малых бизнес-проектов и инициатив с участием частных вкладов населения увеличилось на 25 %, что говорит о формировании навыков самостоятельного принятия финансовых решений.

Кроме того, введение в систему образования дисциплины «Основы финансовой грамотности», а также обучающие программы, проводимые Центральным банком и Министерством финансов, способствуют развитию у молодёжи культуры сбережений и инвестирования.

В настоящее время инвестиционный климат Узбекистана считается одним из наиболее динамично развивающихся в Центральной Азии. По данным отчётов Всемирного банка, страна за последние годы улучшила свои позиции в рейтинге Doing Business, демонстрируя положительную динамику в сфере защиты инвестиций и повышения доступности кредитов.

Эти результаты подтверждают, что проводимая политика по повышению финансовой грамотности оказывает положительное влияние не только на уровне отдельных домохозяйств, но и на макроэкономическом уровне.

Финансовая грамотность и культура инвестирования — основа современного экономического развития. Человек, обладающий финансовыми знаниями, способен грамотно распределять свои ресурсы, предвидеть риски и создавать надёжную финансовую основу для будущего.

В условиях Узбекистана целесообразно реализовать следующие меры:

- включить в школьные и вузовские программы дисциплину «Основы финансовой грамотности»;
- создать для населения центры финансового консультирования и онлайн-образовательные платформы;
- развивать у молодёжи инвестиционное мышление и культуру предпринимательства;
- расширить государственные программы поддержки малых и средних инвесторов.

Финансово грамотное общество — это экономически устойчивое общество, инвестирующее в своё будущее.

Список использованной литературы:

1. Савицкая Г.В. Анализ хозяйственной деятельности предприятия. – Москва: ИНФРА-М, 2020.
2. Ковалёва А.М. Финансы и кредит. – Москва: Финансы и статистика, 2019.
3. Мишкин Ф. Экономическая теория денег, банковского дела и финансовых рынков. – Москва: Вильямс, 2018.
4. OECD. Financial Literacy and Inclusion: OECD/INFE Policy Handbook. – Paris: OECD Publishing, 2020.
5. Всемирный банк. Повышение финансовой грамотности населения. – Вашингтон, 2019.
6. Хайдаров Б. Молиявий саводхонлик асослари. – Тошкент: “Иқтисодиёт”, 2021.
7. Назарова Г. Инвестиции и инвестиционная деятельность. – Ташкент: Университетское издательство, 2020.
8. Касимов Ш. Финансовое поведение и культура населения Узбекистана. – Ташкент: Экономика–Финансы, 2022.

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

2025

© 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