РЫНКИ ФАКТОРОВ ПРОИЗВОДСТВА: СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ И ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ

Саламов Фаррух Фаттоевич
PhD, и.о. доцент кафедры "Экономическая теория"
Самаркандского Института экономики и сервиса
Бекбутаев Шердил Юнус угли
Студент Самаркандского Института экономики и сервис
https://doi.org/10.5281/zenodo.20093570

Аннотация. В данной научной работе исследуются рынки факторов производства, их структура, механизмы функционирования и современные тенденции развития в условиях глобализации и цифровой трансформации экономики. Рассматриваются основные факторы производства — труд, капитал, земля и предпринимательские способности, а также особенности их взаимодействия на современных рынках. Особое внимание уделяется влиянию технологического прогресса, автоматизации и искусственного интеллекта на структуру спроса и предложения факторов производства.
Ключевые слова: рынки факторов производства, труд, капитал, земля, человеческий капитал, глобализация, цифровая экономика.

Abstract. This scientific paper examines factor markets, their structure, functioning mechanisms, and current development trends in the context of globalization and digital economic transformation. The study focuses on the main factors of production—labor, capital, land, and entrepreneurial ability—and their interactions in modern market systems. Special attention is given to the impact of technological progress, automation, and artificial intelligence on the supply and demand of production factors.
Keywords: factor markets, labor, capital, land, human capital, globalization, digital economy.

Annotatsiya. Ushbu ilmiy maqolada ishlab chiqarish omillari bozorlari, ularning tuzilishi, ishlash mexanizmlari hamda globallashuv va raqamli iqtisodiyot sharoitidagi zamonaviy rivojlanish tendensiyalari o‘rganilgan. Ishda asosiy ishlab chiqarish omillari — mehnat, kapital, yer va tadbirkorlik qobiliyati hamda ularning zamonaviy bozorlardagi o‘zaro ta’siri tahlil qilingan. Texnologik taraqqiyot, avtomatlashtirish va sun’iy intellektning ishlab chiqarish omillariga bo‘lgan talab va taklifga ta’siri alohida ko‘rib chiqilgan.
Kalit so‘zlar: ishlab chiqarish omillari bozori, mehnat, kapital, yer, inson kapitali, globallashuv, raqamli iqtisodiyot.

ВВЕДЕНИЕ

Рынки факторов производства занимают центральное место в современной экономической системе, поскольку именно через механизмы взаимодействия труда, капитала, земли и предпринимательских способностей обеспечивается процесс общественного воспроизводства. В условиях глобализации, цифровизации экономики, ускоренного технологического прогресса и трансформации международных производственных цепочек значение факторов производства существенно возрастает. Современная мировая экономика характеризуется высокой степенью конкуренции за ресурсы, квалифицированную рабочую силу, инвестиционный капитал и инновационные технологии. Это определяет необходимость комплексного изучения закономерностей функционирования рынков факторов производства и их влияния на макроэкономическую стабильность и устойчивое развитие государств.

Актуальность исследования обусловлена тем, что мировая экономика в последние годы столкнулась с масштабными изменениями, связанными с последствиями пандемии COVID-19, геополитической напряжённостью, энергетическими кризисами, цифровой трансформацией и развитием искусственного интеллекта. Эти процессы оказывают прямое воздействие на структуру спроса и предложения факторов производства, изменяют механизмы распределения ресурсов и

формируют новые модели экономического взаимодействия. Рынок факторов производства представляет собой систему экономических отношений, возникающих между собственниками ресурсов и субъектами хозяйствования по поводу купли-продажи производственных ресурсов. В отличие от товарных рынков, где реализуются готовые продукты, на рынках факторов производства объектом обмена выступают ресурсы, используемые для создания товаров и услуг. Классическая экономическая теория выделяет четыре основных фактора производства: труд, капитал, землю и предпринимательские способности. Каждый из этих факторов формирует отдельный сегмент рынка, обладающий специфическими механизмами функционирования и ценообразования.

Важнейшей особенностью рынков факторов производства является производный характер спроса. Спрос на труд, капитал или землю формируется не самостоятельно, а в зависимости от спроса на конечную продукцию. Если возрастает потребность общества в определённых товарах и услугах, увеличивается и спрос на ресурсы, необходимые для их производства. Таким образом, динамика рынков факторов производства тесно связана с общими тенденциями экономического развития. Современные исследования показывают, что мировая производственная система переживает этап структурной трансформации. Согласно данным UNIDO Statistics Portal, в четвёртом квартале 2024 года мировое промышленное производство увеличилось на 1% по сравнению с предыдущим кварталом, а наиболее высокие темпы роста были зафиксированы в странах Азии и Океании. Данная тенденция свидетельствует о перераспределении факторов производства в сторону государств с высоким уровнем технологического развития и благоприятным инвестиционным климатом.

В условиях цифровой экономики происходит существенная трансформация традиционных факторов производства. Информация, знания, инновации и интеллектуальный капитал становятся важнейшими ресурсами экономического роста. Развитие искусственного интеллекта, автоматизации и роботизации изменяет структуру занятости и приводит к сокращению спроса на низкоквалифицированный труд. Одновременно возрастает потребность в высококвалифицированных специалистах, обладающих цифровыми компетенциями. Особую роль в регулировании рынков факторов производства играют государства. Через систему налогов, субсидий, антимонопольного регулирования, трудового законодательства и инвестиционной политики государство оказывает влияние на распределение ресурсов и эффективность их использования. Международные организации, такие как World Trade Organization, International Monetary Fund и World Bank, также участвуют в формировании глобальных правил функционирования рынков факторов производства.

Нормативно-правовая база регулирования факторов производства включает трудовое законодательство, законы об инвестиционной деятельности, земельные кодексы, антимонопольное регулирование и международные соглашения. В Республике Узбекистан важную роль играют Трудовой кодекс Республики Узбекистан, Закон «Об инвестициях и инвестиционной деятельности», Земельный кодекс и Стратегия «Узбекистан – 2030», направленные на повышение эффективности использования человеческого капитала и инвестиционных ресурсов.

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

Рынки факторов производства являются основой функционирования рыночной экономики. Они обеспечивают перераспределение ресурсов между различными секторами экономики и способствуют достижению экономической эффективности. Классическая политическая экономия рассматривала землю, труд и капитал как базовые факторы производства, а в современной экономической теории к ним добавляются предпринимательские способности, информация и инновации. Рынок труда представляет собой систему отношений между работодателями и наёмными работниками по поводу купли-продажи рабочей силы. Основным товаром на данном рынке выступает способность человека к труду, а ценой труда является заработная плата. Особенность рынка труда заключается в том, что объектом обмена является не сам человек, а его трудовые услуги.

Современный рынок труда характеризуется высокой степенью мобильности и глобализации. Развитие цифровых технологий и удалённых форм занятости существенно изменило структуру трудовых отношений. Всё большее распространение получают дистанционная работа, фриланс, платформенная занятость и гибкие формы трудоустройства. Эти изменения особенно ускорились после пандемии COVID-19. Согласно исследованиям в области искусственного интеллекта, цифровизация экономики оказывает значительное влияние на структуру занятости и производительность труда. Автоматизация производственных процессов способствует повышению эффективности использования ресурсов, однако одновременно создаёт риск сокращения рабочих мест в традиционных секторах экономики.

На рынке труда важную роль играет человеческий капитал, представляющий собой совокупность знаний, навыков, опыта и профессиональных компетенций работников. Современные компании всё больше инвестируют в обучение персонала и развитие интеллектуальных ресурсов. В условиях экономики знаний именно человеческий капитал становится ключевым фактором конкурентоспособности государств и корпораций. Заработная плата формируется под воздействием спроса и предложения рабочей силы. На её уровень влияют квалификация работников, производительность труда, уровень образования, региональные особенности и государственная политика. В развитых странах наблюдается устойчивый рост спроса на специалистов в области информационных технологий, инженерии, финансов и аналитики данных.

Международная миграция рабочей силы является важным элементом современного рынка труда. Развитые государства активно привлекают квалифицированных специалистов из других стран, что приводит к усилению конкуренции за человеческий капитал. Для развивающихся государств проблема «утечки мозгов» становится серьёзным препятствием на пути инновационного развития. Современный рынок капитала включает банковский сектор, фондовый рынок, рынок ценных бумаг, инвестиционные фонды и международные финансовые институты. Развитие цифровых финансовых технологий существенно трансформировало механизмы движения капитала. Электронные платёжные системы, криптовалюты и финтех-компании изменяют традиционные модели финансового посредничества. Фондовый рынок играет важную роль в мобилизации инвестиционных ресурсов. Через выпуск акций и облигаций компании привлекают средства для расширения производства и внедрения инноваций. Однако современный рынок капитала отличается высокой волатильностью и подвержен влиянию геополитических факторов.

Исследования BRICS показывают, что финансовые рынки развивающихся стран становятся всё более значимыми элементами мировой экономики. Одновременно усиливается влияние макроэкономических факторов на инвестиционное поведение и движение капитала. Инвестиционная активность является ключевым условием экономического роста. Согласно данным международных исследований, страны Азии демонстрируют наиболее высокие темпы привлечения инвестиций благодаря развитию инфраструктуры, технологическим инновациям и государственной поддержке промышленности. Особое значение в современных условиях приобретает рынок инновационного капитала. Венчурные инвестиции, стартапы и технологические компании становятся важными драйверами экономического роста. Государства активно стимулируют развитие инновационных экосистем через налоговые льготы, гранты и программы поддержки научных исследований.

По данным международных аналитических исследований, Китай в 2024 году инвестировал около 785,9 млрд долларов в научные исследования и разработки, что свидетельствует о стремительном росте роли инновационного капитала в мировой экономике. Рынок земли также является важнейшим элементом системы факторов производства. Земля представляет собой природный ресурс, используемый в сельском хозяйстве, промышленности, строительстве и добывающих отраслях. Особенностью земли как фактора производства является её ограниченность и невоспроизводимость. Ценообразование на рынке земли определяется местоположением, плодородием, инфраструктурой и уровнем экономического развития региона.

В условиях урбанизации стоимость земельных ресурсов в крупных городах существенно возрастает, что влияет на инвестиционную привлекательность территорий.

Современные тенденции свидетельствуют о возрастающем значении экологического фактора в использовании земельных ресурсов. Концепция устойчивого развития предполагает рациональное использование природных ресурсов и снижение негативного воздействия на окружающую среду. Развитые страны активно внедряют экологические стандарты и «зелёные» технологии. Важную роль в мировой экономике играют рынки сырьевых ресурсов и редкоземельных металлов. Согласно современным аналитическим данным, Китай контролирует значительную часть мирового производства и переработки редкоземельных элементов, что усиливает его позиции в глобальной промышленной системе.

Современная экономика всё больше ориентируется на интеллектуальные ресурсы. Информация, знания и инновации становятся самостоятельными факторами производства. Концепция экономики знаний предполагает, что главным источником конкурентных преимуществ являются интеллектуальные способности человека и инновационная деятельность. Развитие искусственного интеллекта, больших данных и цифровых платформ трансформирует традиционные модели производства. Автоматизация повышает производительность труда и снижает зависимость производства от человеческого фактора. Одновременно усиливается потребность в высококвалифицированных специалистах, способных управлять сложными технологическими системами. Согласно международным исследованиям, мировая экономика переживает процесс перестройки глобальных производственных цепочек. Компании стремятся диверсифицировать поставки и сократить зависимость от отдельных регионов. Это приводит к изменению структуры международного разделения труда и перераспределению факторов производства между странами.

В последние годы усилилось значение геополитических факторов. Международные конфликты, торговые ограничения и санкции оказывают серьёзное влияние на движение капитала, рабочей силы и технологий. В 2023 году в мире было введено около 3000 торговых ограничительных мер, что почти в три раза превышает уровень 2019 года. Технологическая трансформация оказывает существенное влияние на производственные процессы. По данным международных организаций, отрасли среднего и высокого технологического уровня демонстрируют наиболее устойчивый рост. Это связано с активным внедрением инноваций, цифровизации и автоматизации. Современный рынок факторов производства характеризуется высокой степенью интернационализации. Транснациональные корпорации размещают производство в различных странах, ориентируясь на стоимость рабочей силы, налоговую политику, инфраструктуру и инвестиционный климат. Такая стратегия позволяет минимизировать издержки и повышать конкурентоспособность продукции.

Особое значение приобретает государственное регулирование рынков факторов производства. Государства используют различные инструменты воздействия: денежно-кредитную политику, налогообложение, инвестиционные программы, регулирование трудовых отношений и поддержку инноваций. В Республике Узбекистан проводятся масштабные экономические реформы, направленные на либерализацию экономики, привлечение иностранных инвестиций и развитие человеческого капитала. Важное значение имеют программы цифровизации, поддержки предпринимательства и модернизации промышленности. Реформирование рынка труда в Узбекистане направлено на повышение занятости населения и развитие профессионального образования. Государство активно внедряет программы подготовки кадров, ориентированные на современные требования рынка труда.

Инвестиционная политика Узбекистана предусматривает создание благоприятного делового климата, развитие свободных экономических зон и привлечение иностранных инвестиций. Эти меры способствуют росту капитальных вложений и модернизации производственной инфраструктуры. Современные мировые тенденции свидетельствуют о смещении центра экономической активности в сторону Азии. Китай, Индия, Южная Корея и страны Юго-Восточной Азии становятся крупнейшими центрами промышленного производства и инновационного развития. По данным международной статистики, Китай в 2024 году произвёл

более 31 миллиона автомобилей, что превышает совокупный объём производства США и Японии. Развитие цифровых платформ изменяет структуру предпринимательской деятельности. Электронная коммерция, цифровые экосистемы и онлайн-сервисы создают новые формы взаимодействия между производителями и потребителями. Это приводит к снижению транзакционных издержек и ускорению движения факторов производства.

Важным элементом современной экономики становится устойчивое развитие. Экологические требования оказывают влияние на инвестиционные решения и структуру производства. Государства и корпорации всё активнее переходят к использованию возобновляемых источников энергии и ресурсосберегающих технологий.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Таким образом, рынки факторов производства представляют собой важнейший элемент современной экономической системы, обеспечивающий эффективное распределение ресурсов и устойчивое функционирование экономики. Труд, капитал, земля и предпринимательские способности формируют основу производственного процесса и определяют уровень экономического развития государств. Современные тенденции свидетельствуют о глубокой трансформации рынков факторов производства под воздействием цифровизации, глобализации, автоматизации и инновационного развития. В мировой экономике возрастает значение человеческого капитала, интеллектуальных ресурсов и технологических инноваций. Развитие искусственного интеллекта, цифровых платформ и автоматизированных систем изменяет структуру занятости и инвестиционной активности.

Анализ международных статистических данных показывает, что страны Азии становятся ключевыми центрами мирового промышленного роста и инновационного развития. Усиливается конкуренция за квалифицированную рабочую силу, инвестиции и технологические ресурсы. Одновременно возрастают риски, связанные с геополитической нестабильностью, торговыми ограничениями и экологическими проблемами. Государственное регулирование играет важную роль в обеспечении эффективности функционирования рынков факторов производства. Поддержка инноваций, развитие инфраструктуры, совершенствование трудового законодательства и стимулирование инвестиционной активности являются необходимыми условиями устойчивого экономического роста.

Для Республики Узбекистан развитие эффективных рынков факторов производства имеет стратегическое значение. Реализация программ модернизации экономики, цифровизации, развития человеческого капитала и привлечения иностранных инвестиций способствует повышению конкурентоспособности национальной экономики и интеграции страны в мировую хозяйственную систему. Перспективы развития рынков факторов производства связаны с дальнейшим распространением цифровых технологий, усилением роли инноваций и переходом к устойчивой модели экономического развития. В этих условиях эффективность использования ресурсов становится ключевым фактором обеспечения долгосрочного экономического роста и повышения качества жизни населения.

ИСПОЛЬЗОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА

1. World Bank. (2024). World development report 2024: The middle-income trap. https://www.worldbank.org
2. International Monetary Fund. (2024). World economic outlook: Navigating global divergences. https://www.imf.org
3. United Nations Industrial Development Organization. (2024). World manufacturing production statistics database. https://stat.unido.org
4. World Economic Forum. (2024). Global value chain development report 2024. https://www.weforum.org
5. Organisation for Economic Co-operation and Development. (2023). Employment outlook 2023: Artificial intelligence and labour markets. https://www.oecd.org
6. European Commission. (2023). Digital economy and society index report. https://ec.europa.eu

7. Министерство юстиции Республики Узбекистан. (2023). Трудовой кодекс Республики Узбекистан. https://www.lex.uz
8. Республика Узбекистан. (2023). Закон об инвестициях и инвестиционной деятельности. https://www.lex.uz
9. Республика Узбекистан. (2023). Земельный кодекс Республики Узбекистан. https://www.lex.uz
10. Acemoglu, D., & Restrepo, P. (2019). Automation and new tasks: How technology displaces and reinstates labor. Journal of Economic Perspectives, 33(2), 3–30. https://doi.org/10.1257/jep.33.2.3
11. Mankiw, N. G. (2021). Principles of economics (9th ed.). Cengage Learning.
12. Samuelson, P. A., & Nordhaus, W. D. (2020). Economics (20th ed.). McGraw-Hill Education.
13. Stiglitz, J. E. (2019). People, power, and profits: Progressive capitalism for an age of discontent. W. W. Norton & Company.
14. Autor, D. H. (2022). The labor market impacts of technological change. Annual Review of Economics, 14, 1–25.
15. Brynjolfsson, E., & McAfee, A. (2017). Machine, platform, crowd: Harnessing our digital future. W. W. Norton & Company.
16. Rodrik, D. (2018). Straight talk on trade: Ideas for a sane world economy. Princeton University Press.