

Моя профессиональная
карьера

ISSN

INTERNATIONAL
STANDARD
SERIAL
NUMBER

ISSN

2782-4365

Проверить
номер:



Научно-образовательный электронный журнал

ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В XXI ВЕКЕ

Выпуск №78-2 (том 2)
(сентябрь), 2026)

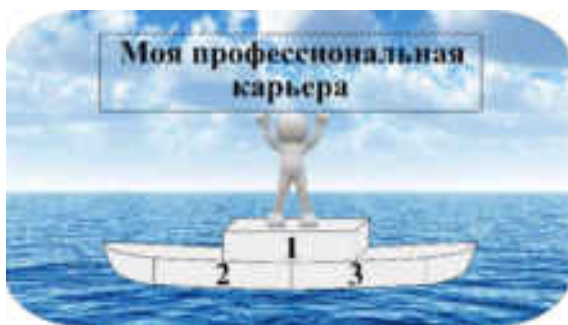


Google
Scholar



Периодичность выпуска: 1 раз в неделю

Сайт: mpcareer.ru/oinv21veke. Почта: obrmppcareer@mail.ru



Международный научно-образовательный
электронный журнал
«ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В XXI ВЕКЕ»

ISSN 2782-4365

УДК 37

ББК 94

**Международный научно-образовательный электронный журнал
«ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В XXI ВЕКЕ». Выпуск №78-2 (том 2) (сентябрь,
2026). Дата выхода в свет: 14.09.2026.**

Журнал объединяет авторов на территории стран СНГ и помогает обмениваться передовыми научно-образовательными исследованиями.

Содержит научные работы отечественных и зарубежных авторов по экономическим, техническим, философским, юридическим и другим наукам.

Миссия научно-образовательного электронного журнала «ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В XXI ВЕКЕ» состоит в поддержке интереса читателей к оригинальным исследованиям и инновационным подходам в различных тематических направлениях, которые способствуют распространению лучшей отечественной и зарубежной практики в интернет пространстве.

Целевая аудитория журнала охватывает работников сферы науки и образования (педагоги, учителя, ученые, преподаватели, научные сотрудники, бакалавры, магистранты, аспиранты).

Материалы публикуются в авторской редакции. За соблюдение законов об интеллектуальной собственности и за содержание работ ответственность несут авторы работ. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов научных работ. При использовании и заимствовании материалов ссылка на издание обязательна.

© ООО «МОЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ КАРЬЕРА»

© Коллектив авторов

КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ И МЕЖДУНАРОДНОГО АВТОРИТЕТА ГОСУДАРСТВА	
Мухамметсахедова Огулбег, Аннануров Керим ОБНАРУЖЕНИЕ И ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ АНОНИМНЫХ СЕТЕВЫХ АТАК И ВРЕДОНОСНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА	539
Ходжанепесова А. ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКАЯ КУЛЬТУРА И ЕЁ ВЛИЯНИЕ НА РАЗВИТИЕ БИЗНЕСА	546
Овезова Айгозел, Бабаев Керим ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ БЛОКЧЕЙН В МЕЖБАНКОВСКИХ ПЛАТЕЖАХ И МЕЖДУНАРОДНОЙ ТОРГОВЛЕ	556
Чарыева Г.Т. ПРОЕКТНЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ КАК ИНСТРУМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ СТРАТЕГИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ	562
Аманова Г. РАЗВИВАЮЩИЕСЯ ЭКОНОМИКИ И ИЗМЕНЕНИЕ ГЛОБАЛЬНОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО БАЛАНСА	572
Чарыев Сулейман, Черкезова Мерджан, Гуджумова Огултач САНКЦИИ, ЛОГИСТИКА И ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ ИМПОРТ ТРАНСФОРМАЦИЯ НАЛОГОВОГО КОНТРОЛЯ ВО ВНЕШНЕЙ ТОРГОВЛЕ	582
Сердарова Гунча Джумагелдиевна ЛИНГВИСТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ИЗУЧЕНИЯ РУССКОГО ЯЗЫКА В ТЕХНИЧЕСКИХ ВУЗАХ КАК ИНОСТРАННОГО	587
Джумаева Мяхри, Умытджанов Атабег, Аманнеспесова Чемен, Абдыева Чынар ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СИСТЕМЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА	597
Пайтыкова Тячнабат, Байрамова Айгуль, Хыдырова Дженнет ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ НАГРУЗКА НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА В УСЛОВИЯХ ПРОМЫШЛЕННОГО РЕГИОНА	608
Жураева Умида НИГИЛИЗМ В ТВОРЧЕСТВЕ И. С. ТУРГЕНЕВА: ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ОБЗОР И АНАЛИЗ ИДЕОЛОГИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ	617
Медалиев Мухамметалы УПРАВЛЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННЫМ ДОЛГОМ И БЮДЖЕТОМ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ НЕСТАБИЛЬНОСТИ	620

ФИО автора(-ов): *Аманова Г., преподаватель кафедры «Менеджмент» Туркменского Государственного института Экономики и Управления (г. Ашхабад, Туркменистан)*

Название публикации: «РАЗВИВАЮЩИЕСЯ ЭКОНОМИКИ И ИЗМЕНЕНИЕ ГЛОБАЛЬНОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО БАЛАНСА»

Мировая экономика представляет собой постоянно изменяющуюся систему, в которой соотношение экономического потенциала отдельных государств и регионов постепенно трансформируется под воздействием технологических, демографических, инвестиционных, торговых и институциональных факторов. На протяжении значительной части XX века ведущие позиции в мировой экономике преимущественно занимали развитые государства Северной Америки, Западной Европы и Восточной Азии. Они концентрировали значительную долю мирового производства, финансового капитала, технологий и международной торговли. Однако в последние десятилетия всё более заметным становится усиление роли развивающихся экономик, что является одним из наиболее существенных процессов современной мировой экономики.

Развивающиеся страны существенно различаются по уровню доходов, структуре производства, ресурсному потенциалу и качеству институтов. Среди них имеются крупные индустриальные государства, быстрорастущие экономики, экспортёры сырьевых ресурсов и страны, находящиеся на начальных этапах структурной модернизации. Несмотря на эти различия, многие развивающиеся экономики демонстрируют увеличение производственного потенциала, расширение внутреннего рынка, рост инвестиционной активности и повышение участия в международной торговле.

Изменение роли развивающихся стран оказывает влияние на глобальный экономический баланс. Рост их доли в мировом производстве и торговле сопровождается перемещением части производственных мощностей, инвестиционных потоков и технологических процессов в новые регионы.

Одновременно развивающиеся государства становятся важными участниками глобальных цепочек создания стоимости и постепенно переходят от роли преимущественных поставщиков сырья и дешёвой рабочей силы к производству более сложной продукции и развитию собственных технологических компетенций.

Понятие развивающейся экономики объединяет большое количество государств, имеющих существенные различия между собой. Общими характеристиками для многих из них являются более низкий по сравнению с развитыми странами уровень доходов на душу населения, необходимость структурной модернизации, ограниченность отдельных финансовых и технологических ресурсов и относительно высокая зависимость от внешней торговли или иностранных инвестиций.

При этом современная классификация развивающихся экономик не должна восприниматься как характеристика их неизменного состояния. Некоторые государства за относительно короткий исторический период смогли значительно повысить уровень производительности, развить промышленность и сформировать конкурентоспособные технологические отрасли.

Экономическое развитие таких стран обычно сопровождается структурными изменениями. Трудовые ресурсы постепенно перемещаются из низкопроизводительных отраслей в промышленность и сферу услуг, увеличивается значение городских территорий, расширяется внутренний потребительский рынок и растёт спрос на образование и квалифицированную рабочую силу.

Важным фактором становится также развитие предпринимательства. Расширение малого и среднего бизнеса способствует созданию рабочих мест, формированию новых рынков и внедрению инноваций. В ряде развивающихся стран цифровые технологии позволяют предпринимателям быстрее преодолевать традиционные инфраструктурные ограничения и получать доступ к национальным и международным рынкам. Таким образом, развивающиеся

экономики постепенно превращаются из периферийных участников мировой экономической системы в самостоятельные центры экономической активности.

Одним из главных факторов изменения глобального экономического баланса является демографическая динамика. Во многих развивающихся странах сохраняется более высокая численность населения и более молодая возрастная структура по сравнению с большинством развитых государств. Это создаёт значительный трудовой и потребительский потенциал. Большое население формирует масштабный внутренний рынок. Рост доходов приводит к увеличению спроса на продовольствие, промышленную продукцию, транспорт, жильё, финансовые и цифровые услуги. В результате внутренний спрос становится самостоятельным источником экономического роста.

Другим важным фактором являются иностранные инвестиции. Международный капитал направляется в развивающиеся страны в поисках новых рынков, производственных возможностей и конкурентных условий. Прямые иностранные инвестиции способствуют созданию новых предприятий, развитию инфраструктуры, внедрению технологий и повышению квалификации работников.

Особое значение имеет интеграция развивающихся стран в глобальные производственные цепочки. Международные компании размещают отдельные стадии производства в государствах, где имеются необходимые трудовые ресурсы, сырьё, инфраструктура и доступ к рынкам. В результате развивающиеся экономики получают возможность участвовать в международном производстве и постепенно повышать сложность выпускаемой продукции.

Значительным фактором становится технологическое развитие. Распространение цифровых технологий позволяет некоторым странам сокращать технологический разрыв с развитыми экономиками. Мобильная связь, электронные платежи, цифровые платформы и дистанционные услуги создают новые возможности для бизнеса и населения.

Одним из наиболее важных механизмов усиления развивающихся

экономик является индустриализация. Развитие промышленного производства позволяет создавать рабочие места, увеличивать экспорт и повышать производительность труда.

Однако современная индустриализация существенно отличается от процессов, происходивших в развитых странах в XIX–XX веках. Сегодня новые производственные центры могут быстрее внедрять современные технологии, автоматизированное оборудование и цифровые системы управления. Это позволяет некоторым развивающимся экономикам проходить отдельные этапы технологического развития быстрее.

Важное значение имеет диверсификация экономики. Чрезмерная зависимость от ограниченного количества экспортных товаров делает государство уязвимым перед изменением мировых цен и внешнего спроса. Поэтому многие развивающиеся страны стремятся расширять промышленное производство, развивать сферу услуг, цифровую экономику, туризм, логистику и другие направления.

Особенно важным является переход от экспорта сырья к производству товаров с более высокой добавленной стоимостью. Такая трансформация позволяет увеличивать доходы, развивать человеческий капитал и укреплять позиции страны в международном разделении труда.

Вместе с тем структурная трансформация требует значительных инвестиций в образование, инфраструктуру, энергетику, транспорт и технологии. Без этих условий увеличение производственных мощностей не всегда приводит к устойчивому повышению конкурентоспособности.

Наиболее заметным примером изменения глобального экономического баланса является усиление роли азиатских государств. В течение нескольких десятилетий страны Восточной и Юго-Восточной Азии демонстрировали высокие темпы промышленного и экспортного развития.

Особое место занимает Китай, который сформировал масштабную промышленную базу и стал одним из важнейших участников мировой торговли. Экономическое развитие страны сопровождалось активным строительством

инфраструктуры, расширением производственных мощностей, привлечением инвестиций и развитием национального предпринимательства.

Значительный опыт представляют также Южная Корея, Сингапур и другие экономики Восточной Азии, которые смогли перейти от относительно низкого уровня доходов к высокотехнологичному производству и развитым услугам. Их пример показывает значение долгосрочных инвестиций в образование, инфраструктуру, технологии и экспортно ориентированные отрасли.

В последние годы усиливается роль и других азиатских экономик. Расширение производства, увеличение численности среднего класса и развитие цифрового сектора способствуют росту внутреннего и международного значения региона.

Экономическое усиление Азии оказывает непосредственное воздействие на глобальное распределение производства. Значительная часть международных производственных цепочек связана с азиатскими государствами, что изменяет направления движения капитала, товаров и технологий.

Изменение роли развивающихся стран особенно заметно в международной торговле. Они постепенно увеличивают не только объём экспорта, но и разнообразие экспортируемых товаров и услуг.

На ранних этапах экономического развития экспорт многих стран основывается преимущественно на сырьевых товарах или продукции с низкой степенью переработки. Однако по мере индустриализации расширяется производство готовой промышленной продукции, машиностроительных изделий, электроники, химической продукции и различных услуг.

Участие в глобальной торговле способствует специализации и повышению производительности, однако одновременно создаёт зависимость от внешних рынков. Изменение международного спроса, торговые ограничения или снижение мировых цен на экспортные товары могут оказать существенное влияние на экономическое положение развивающихся государств. Поэтому важной задачей становится диверсификация внешней торговли. Страны

стремятся расширять географию экспорта, увеличивать число торговых партнёров и развивать новые товарные направления.

Одновременно развивающиеся государства становятся всё более значимыми потребительскими рынками. Рост населения и доходов создаёт дополнительные возможности для международных компаний, что способствует увеличению взаимных торговых и инвестиционных связей.

Прямые иностранные инвестиции являются одним из важнейших каналов интеграции развивающихся стран в мировую экономику. Для принимающей страны они могут обеспечивать дополнительные финансовые ресурсы, технологии, управленческий опыт и доступ к международным рынкам.

Транснациональные корпорации играют значительную роль в этом процессе. Размещая производственные подразделения в различных странах, они создают международные цепочки производства и способствуют распространению технологических и организационных практик.

Однако влияние иностранных инвестиций имеет неоднозначный характер. С одной стороны, они могут ускорять модернизацию и создавать рабочие места. С другой стороны, чрезмерная зависимость от иностранного капитала способна увеличить уязвимость экономики перед изменениями глобальных финансовых условий.

Поэтому развивающимся странам важно создавать условия, при которых иностранные инвестиции способствуют развитию национального производственного потенциала. Значение имеют подготовка квалифицированных кадров, развитие местных поставщиков, технологическое сотрудничество и поддержка национального предпринимательства.

Усиление развивающихся экономик отражается не только на производстве и торговле, но и на международной финансовой системе. По мере роста их экономического потенциала увеличивается объём внутренних финансовых рынков, международных инвестиций и валютных резервов.

Некоторые развивающиеся государства постепенно становятся значимыми источниками международного капитала. Их государственные фонды, банки и

крупные компании осуществляют инвестиции за пределами национальных границ. При этом международная финансовая система остаётся неоднородной. Развитые страны сохраняют значительное влияние на глобальные финансовые рынки, международные расчёты и движение капитала. Развивающиеся экономики пока в большей степени подвержены внешним изменениям процентных ставок, стоимости заимствований и движениям капитала.

Повышение финансовой устойчивости становится поэтому важной задачей экономической политики. Развитие национальных финансовых рынков, повышение качества банковского регулирования и формирование достаточных резервов позволяют снижать уязвимость перед внешними финансовыми шоками.

Цифровизация создаёт для развивающихся экономик новые возможности ускоренного развития. В отличие от традиционной инфраструктуры, цифровые решения могут распространяться относительно быстро и не всегда требуют такого же объёма первоначальных инвестиций.

Мобильные финансовые услуги, электронная коммерция, цифровые платформы и дистанционное образование позволяют расширять доступ населения к экономическим и социальным возможностям. Для предпринимателей цифровые технологии снижают барьеры выхода на рынок и позволяют работать с клиентами за пределами национальных границ.

Особое значение приобретает искусственный интеллект. Его использование может повысить производительность труда, оптимизировать бизнес-процессы и способствовать появлению новых отраслей. Однако для эффективного применения таких технологий необходимы соответствующая инфраструктура, квалифицированные кадры и доступ к качественным данным. Таким образом, цифровизация способна стать одним из инструментов сокращения отдельных аспектов технологического разрыва между развитыми и развивающимися странами.

Несмотря на значительный потенциал, развивающиеся экономики сталкиваются с серьёзными ограничениями. Одной из наиболее распространённых проблем остаётся недостаточная диверсификация

производства. Зависимость от нескольких экспортных товаров делает национальные экономики чувствительными к внешним ценовым колебаниям.

Другим вызовом является инфраструктурное ограничение. Недостаточное развитие транспортных систем, энергетики, связи и цифровой инфраструктуры может препятствовать повышению производительности и привлечению инвестиций.

Серьёзное значение имеет качество человеческого капитала. Экономический рост требует квалифицированных работников, способных использовать современные технологии. Поэтому инвестиции в образование и профессиональную подготовку становятся одним из ключевых условий долгосрочного развития.

Определённые ограничения создают также институциональные факторы. Эффективность государственного управления, качество законодательства, защита прав собственности и прозрачность экономической среды непосредственно влияют на инвестиционную привлекательность и предпринимательскую активность.

Наконец, развивающиеся экономики должны учитывать экологические ограничения. Традиционная модель развития, основанная на интенсивном использовании природных ресурсов, может создавать долгосрочные экологические риски. Поэтому всё большее значение приобретает переход к ресурсосберегающим и устойчивым моделям экономического роста.

Усиление развивающихся экономик постепенно меняет структуру мировой хозяйственной системы. Если ранее основная часть экономической активности концентрировалась в ограниченном количестве развитых государств, то сегодня мировая экономика становится более многоцентриковой.

Изменение глобального баланса проявляется в нескольких направлениях. Во-первых, растёт значение развивающихся стран как производителей и потребителей товаров и услуг. Во-вторых, увеличивается их участие в международных инвестиционных потоках. В-третьих, расширяется их технологический потенциал. В-четвёртых, усиливается их влияние на

региональные экономические процессы. При этом изменение глобального баланса не означает полного вытеснения традиционных экономических центров. Развитые государства сохраняют существенные преимущества в области инноваций, финансов, образования, высоких технологий и качества институтов. Поэтому современная мировая экономика скорее движется к более сложной системе взаимодействия нескольких крупных экономических центров. Такой процесс одновременно увеличивает возможности для международного сотрудничества и усиливает конкуренцию. Страны стремятся привлекать инвестиции, развивать собственные технологии, защищать стратегические отрасли и укреплять позиции национального бизнеса.

Перспективы дальнейшего усиления развивающихся стран будут зависеть от способности использовать имеющиеся демографические, ресурсные и рыночные преимущества для формирования устойчивого экономического роста.

Одним из ключевых условий является повышение производительности труда. Простое увеличение численности рабочей силы не может обеспечить долгосрочный рост без повышения её квалификации и технологической оснащённости. Поэтому образование, профессиональная подготовка, научные исследования и инновации должны занимать центральное место в стратегии развития.

Развивающиеся экономики становятся одним из наиболее значимых факторов трансформации мировой экономической системы. Их усиление связано с ростом населения и внутреннего спроса, индустриализацией, расширением международной торговли, притоком инвестиций, развитием инфраструктуры и распространением цифровых технологий.

Наиболее заметные изменения происходят в Азии, где ряд государств смог сформировать крупные производственные и технологические центры. Одновременно повышается значение других развивающихся регионов, которые постепенно расширяют своё участие в мировой торговле и международных инвестиционных процессах.

Изменение глобального экономического баланса выражается в переходе к более многоцентричной структуре мировой экономики. При этом традиционные развитые государства сохраняют существенные преимущества в сфере финансов, технологий и человеческого капитала, поэтому современная система характеризуется не простой заменой одних центров другими, а усилением взаимной конкуренции и взаимозависимости.

Для развивающихся стран основными условиями дальнейшего укрепления позиций являются диверсификация экономики, повышение производительности труда, развитие человеческого капитала, технологическая модернизация и совершенствование экономических институтов. Особое значение приобретает способность использовать цифровизацию и инновации для повышения конкурентоспособности.

В долгосрочной перспективе усиление развивающихся экономик может способствовать формированию более сбалансированной и многоцентричной мировой экономической системы. Однако устойчивость этого процесса будет зависеть от способности государств сочетать экономический рост с финансовой стабильностью, социальной устойчивостью, экологической ответственностью и эффективным международным сотрудничеством.