

Моя профессиональная
карьера

ISSN

INTERNATIONAL
STANDARD
SERIAL
NUMBER

ISSN

2782-4365

Проверить
номер:



Научно-образовательный электронный журнал

ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В XXI ВЕКЕ

Выпуск №71-3 (том 2)
(февраль, 2026)

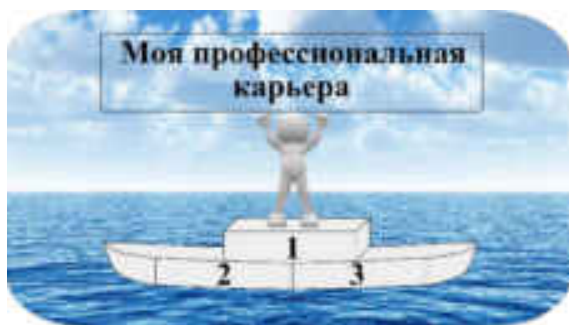


Google
Scholar



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 №71-3 (том 2) (февраль,
2026). Дата выхода в свет: 23.02.2026.**

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

Мередова Гулнар Ровшеновна, Атаева Г., Атаева О., Ымамкулыева Э. ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В РАЗВИТИИ БЕЗНАЛИЧНЫХ ПЛАТЕЖЕЙ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ДЕНЕЖНОЕ ОБРАЩЕНИЕ В БАНКАХ	651
Мередова Гулнар Ровшеновна, Гурбанмырадова А., Сапармухаммедова А., Ровшенова М. ДЕПОЗИТЫ В БАНКОВСКОМ МАРКЕТИНГЕ И ИХ ВЗАИМОСВЯЗЬ С ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТЬЮ БАНКОВ	659
Мередова Гулнар Ровшеновна, Бекиев А., Гурбанбердиев Р., Нуннаев Э. ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ ЦИФРОВИЗАЦИИ ДЕПОЗИТНЫХ ОПЕРАЦИЙ КОММЕРЧЕСКИХ БАНКОВ	667
Шагулыев Ш.А. НАЦИОНАЛЬНЫЙ АСПЕКТ В ЭКОНОМИКЕ И ЕГО ГЛУБИННЫЕ ОСОБЕННОСТИ	676
Нобатова Ниязсолтан Оразмухаммедовна ПУТИ УКРЕПЛЕНИЯ РОЛИ СТРАНЫ В МИРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ	682
Нобатова Ниязсолтан Оразмухаммедовна ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА РЫНОК ТРУДА И ВВП	689
Айрапетян Э.К., Власова Н.В. ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ СУПРУЖЕСКИХ ОТНОШЕНИЙ В СЕМЬЯХ БОЛЬНЫХ АЛКОГОЛИЗМОМ	696
Реджепова Гурбантач, Далджыков Рахман, Шохрадов Ыхлас ЦИФРОВЫЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ В МОДЕЛИ УСКОРЕННОГО РОСТА ЭКОНОМИКИ	720
Розыева Энеш Амангельдиевна НАЛОГООБЛОЖЕНИЕ В РАЗВИВАЮЩИХСЯ СТРАНАХ В УСЛОВИЯХ ТРАНСФОРМАЦИИ МИРОВОЙ ЭКОНОМИКИ	723
Агышова Миве, Зияджанова Ширинджемал, Тойлыева Назик, Чарыева Акменли ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ РУССКОГО ЯЗЫКА И ЛИТЕРАТУРЫ КАК ОСНОВА СОХРАНЕНИЯ КУЛЬТУРНОГО КОДА В XXI ВЕКЕ	727
Агышова Миве, Базарбаева Фарангиз, Эминова Язменли, Ахмедова Асал РУССКИЙ ЯЗЫК КАК ЖИВАЯ ЭКОСИСТЕМА: ОТ ИСТОКОВ ДО ЦИФРОВОЙ ЭПОХИ	731
Йегенова Аннадурсун, Бяшимов Шохрат ВАЖНОСТЬ ВНЕШНЕЙ ТОРГОВЛИ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА	734

ФИО автора(-ов): *Нобатова Ниязсолтан Оразмухаммедовна*

*Старший преподаватель Туркменского государственного института Финансов,
г. Ашхабад, Туркменистан*

Название публикации: «ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ И ИХ
ВЛИЯНИЕ НА РЫНОК ТРУДА И ВВП»

Демографические изменения являются фундаментальным фактором, определяющим социально-экономическое развитие государств, структуру рынка труда и динамику валового внутреннего продукта (ВВП). В последние десятилетия многие страны мира столкнулись с существенными изменениями в демографической структуре населения, включая старение населения, снижение рождаемости, миграционные процессы и изменения в продолжительности жизни. Эти трансформации оказывают глубокое влияние на экономическую активность, производительность труда, структуру спроса на товары и услуги, а также на устойчивость государственных институтов, включая пенсионные системы и здравоохранение. Настоящее исследование направлено на всесторонний анализ влияния демографических изменений на рынок труда и ВВП с использованием теоретических подходов, эмпирических данных и сравнительного анализа.

Демографические изменения рассматриваются как долговременные и циклические процессы, отражающие естественное движение населения под воздействием биологических, социальных и экономических факторов. Старение населения, выражающееся в увеличении доли лиц старших возрастных когорт, связано с повышением продолжительности жизни и снижением уровня рождаемости. Согласно теории демографического транзита, страны на поздних стадиях экономического развития переживают переход от высокой рождаемости и смерти к низким уровням обоих показателей (Notestein, 1945). Именно на этих

этапах страны сталкиваются с вызовами, обусловленными изменением возрастной структуры населения.

Одним из наиболее заметных проявлений демографических изменений является снижение доли экономически активного населения. Экономически активное население включает лиц, занятых в экономической деятельности, и тех, кто ищет работу. Сокращение этой доли ведёт к дефициту трудовых ресурсов и усилению конкуренции между работодателями за квалифицированные кадры. Это явление наблюдается как в развитых экономиках, так и в ряде стран с переходной экономикой. Например, страны Европейского Союза и Япония вынуждены адаптировать свои рынки труда к условиям сокращения рабочей силы, внедряя меры по повышению уровня занятости среди пожилых граждан и стимулированию участия женщин в экономической деятельности (OECD, 2019).

Снижение рождаемости в сочетании с увеличением продолжительности жизни приводит к повышению коэффициента зависимости пожилых людей, то есть соотношению между числом лиц старшего возраста и числом экономически активных граждан. Повышение этого коэффициента оказывает давление на государственные бюджеты, увеличивая расходы на пенсионное обеспечение и здравоохранение. В странах с традиционной системой распределения пенсионных выплат стареющее население создаёт финансовую нагрузку на молодых работников через повышение налогов или сокращение социальных услуг. Это, в свою очередь, может привести к снижению располагаемого дохода домохозяйств и уменьшению потребительских расходов, что негативно влияет на уровень экономической активности и рост ВВП.

Кроме того, демографические изменения оказывают влияние на производительность труда. С одной стороны, стареющая рабочая сила часто ассоциируется с более высоким уровнем опыта, но с потенциально более низкой адаптивностью к новым технологиям и инновациям. Многие исследования выявляют, что возрастные различия могут отражаться на скорости усвоения новых навыков и готовности к профессиональной переквалификации (Bloom et al., 2010). С другой стороны, активное включение людей старшего возраста в

трудовую деятельность может компенсировать дефицит трудовых ресурсов и способствовать передаче знаний между поколениями. Государственные стратегии, направленные на повышение квалификации пожилых работников, могут снизить негативные эффекты возрастной сегрегации на производительность.

Миграционные процессы также играют значительную роль в формировании структуры рынка труда и динамики ВВП. Миграция может выступать механизмом компенсации недостатка рабочей силы в странах с низким естественным приростом населения. Приток трудовых мигрантов способен стимулировать экономический рост за счёт увеличения предложения рабочей силы, стимулирования потребительского спроса и внесения разнообразных компетенций. Однако миграция может привести и к социальным напряжениям, если принимающие общества не готовы обеспечить интеграцию мигрантов в экономическую и культурную сферы. Кроме того, отток квалифицированных кадров из стран отправления (так называемая «утечка мозгов») может ослаблять потенциал экономического роста в этих странах.

Изменения в демографической структуре могут также влиять на спрос на товары и услуги. Стареющее население формирует специфический паттерн потребления: возрастает спрос на товары для здоровья, медицинские услуги, товары длительного пользования, в то время как спрос на потребительские товары массового потребления может снижаться. Это требует адаптации бизнес-стратегий и переконфигурации производственных цепочек с целью удовлетворения изменяющихся потребностей потребителей. Соответствующие изменения в структуре спроса оказывают влияние на распределение инвестиций по секторам экономики и способны стимулировать рост новых отраслей, таких как биомедицина, фармацевтика и услуги по уходу за пожилыми.

В международной экономике демографические изменения способствуют переосмыслению конкурентных преимуществ стран на глобальном рынке. Молодые и растущие по численности рабочие силы в развивающихся странах могут обеспечивать преимущества в виде более дешёвой рабочей силы,

стимулируя приток производственных мощностей и капиталовложений. В то же время развитые страны испытывают давление необходимости модернизации технологической базы и повышения производительности через инновации, автоматизацию и роботизацию производства. В таких условиях демографическая структура населения выступает элементом стратегического планирования экономической политики.

Соотношение между демографическими изменениями и динамикой ВВП является сложным и многомерным. ВВП отражает совокупную стоимость конечных товаров и услуг, произведённых в экономике за определённый период. Рост ВВП может обеспечиваться за счёт увеличения объёмов производства, повышения производительности труда или роста доли экономически активного населения. Демографические изменения воздействуют на все эти компоненты. Уменьшение рабочей силы, например, может ограничивать потенциал роста производства, если не будут реализованы компенсирующие меры, такие как повышение эффективности труда или внедрение инновационных технологий. Напротив, стабильный приток молодых работников или мигрантов может поддерживать рост ВВП за счёт расширения рабочей силы и увеличения потребления.

Анализ статистических данных позволяет выявить корреляции между демографическими тенденциями и показателями ВВП. Например, в странах с высокой долей пожилого населения наблюдаются более низкие темпы роста ВВП на душу населения, что связано с уменьшением доли трудоспособного населения и замедлением экономической активности. Однако такие результаты не являются догматическими, поскольку экономические стратегии и государственная политика могут существенно изменять эти взаимосвязи. Страны, инвестирующие в повышение производительности, соответствующие образовательные программы и стимулирование инновационной деятельности, способны нивелировать негативные последствия демографического старения и поддерживать устойчивый экономический рост.

Таблица 1.

**Основные демографические тенденции и их влияние на
рынок труда и ВВП**

Демографическая тенденция	Ожидаемое влияние на рынок труда	Потенциальное влияние на ВВП
Старение населения	Снижение доли экономически активных; рост спроса на услуги ухода	Замедление темпов роста; увеличение социальных расходов
Снижение рождаемости	Дефицит молодых работников	Долгосрочное снижение потенциала экономического роста
Миграция (положительное сальдо)	Пополнение рабочей силы; усиление конкуренции на рынке труда	Поддержка роста ВВП; расширение внутреннего спроса
Технологические изменения	Рост спроса на квалифицированные кадры; необходимость переквалификации	Рост производительности и ускорение экономического роста
Повышение продолжительности жизни	Продление трудовой активности пожилых работников	Потенциальное увеличение ВВП за счет более длительного участия в экономике

В последние годы многие страны проводят активную демографическую политику, направленную на стимулирование рождаемости, поддержку семей с детьми, улучшение условий труда и содействие миграции. Эти меры преследуют цель не только стабилизировать численность населения, но и создать предпосылки для устойчивого роста экономики. Например, программы

поддержки родителей, включающие финансовые стимулы, доступ к качественному дошкольному образованию и гибкие условия труда, способствуют увеличению рождаемости и вовлечению женщин в экономическую деятельность. Помимо этого, механизмы профессиональной переподготовки и повышение квалификации позволяют людям старшего возраста оставаться востребованными на рынке труда, снижая нагрузку на социальные системы.

Существуют также факторы, которые могут модифицировать влияние демографических изменений на экономику. Технологические инновации, автоматизация и цифровизация производства способны компенсировать дефицит рабочей силы и повысить производительность. Современные технологии позволяют уменьшить зависимость от численности трудовых ресурсов, создавая новые формы организации труда и стимулируя создание интеллектуального капитала. В таких условиях демографические ограничения могут выступать не только как барьер, но и как стимул для модернизации экономики и реформирования образовательных систем.

В контексте глобализации демографические изменения оказывают влияние на международное разделение труда. Страны с молодым населением зачастую выступают поставщиками трудовых ресурсов в глобальные производственные сети, в то время как развитые страны сосредотачиваются на высокотехнологичных и инновационных секторах экономики. Это деление стимулирует обмен капиталом, технологиями и компетенциями, но также может усиливать неравномерность развития и создаёт вызовы в области социальной политики, миграционного регулирования и интеграции рабочих мигрантов.

Таким образом, демографические изменения оказывают многогранное воздействие на рынок труда и динамику ВВП, влияя на структуру экономической активности, производительность, потребительский спрос и государственные институты. Реагирование на демографические вызовы требует комплексных стратегий, включающих меры по повышению занятости, стимулированию рождаемости, интеграции мигрантов, поддержке непрерывного образования и технологической модернизации. Государственная политика должна быть

направлена не только на адаптацию к текущим демографическим тенденциям, но и на формирование устойчивых условий для долгосрочного экономического роста. При этом эффективное взаимодействие между государством, бизнесом и обществом является ключом к успешной реализации демографических и экономических стратегий.

Список использованной литературы:

1. Bloom, D. E., Canning, D., & Fink, G. (2010). Implications of Population Aging for Economic Growth. *Oxford Review of Economic Policy*, 26(4), 583–612.
2. Notestein, F. W. (1945). Population — The Long View. In T. W. Schultz (Ed.), *Food for the World* (pp. 36–57). University of Chicago Press.
3. OECD (2019). *Working Better with Age: OECD Employment Outlook 2019*. OECD Publishing.
4. United Nations (2019). *World Population Prospects 2019*. Department of Economic and Social Affairs, Population Division.