## Elmi Xəbərlər № 3, 2025 (İctimai və Texniki elmlər seriyası)

# Scientific bulletin № 3, 2025

(Social and Technical Sciences Series)

#### Ахмед Тофик ГАБИБОВ

Western Caspian University магистрант Электронная почта: ahmad.habibov17@gmail.com

# ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ ПРОДВИЖЕНИЯ ИННОВАЦИОННОГО БИЗНЕСА В **АЗЕРБАЙДЖАНЕ**

#### Резюме

Статья рассматривает правовые основы продвижения инновационного бизнеса и цифровой трансформации в Азербайджане. Подчеркивается ключевая роль государства в создании законодательной базы, развитии цифровой инфраструктуры, расширении электронных услуг и обеспечении кибербезопасности для стимулирования инноваций и цифровизации экономики. Отмечается важность государственной поддержки малого и среднего инновационного бизнеса, а также необходимость дальнейшего совершенствования инновационной инфраструктуры и снижения зависимости от нефтяного сектора. Ключевыми факторами успеха инновационного развития Азербайджана названы стратегическое продуктовое лидерство, эффективное управление и развитие человеческого капитала, наряду с адаптацией правовой базы к вызовам цифровой экономики.

Ключевые слова: Инновационный бизнес, Правовое регулирование, Инновационная инфраструктура

**UOT: 338 JEL:** M-1

**DOI:** https://doi.org/ 10.54414/ VZPP5550

#### Ввеление

Цифровая трансформация — это когда цифровые технологии внедряются во все сферы экономики, делая её работу более эффективной. Инновации являются фундаментом для создания новых технологий, и поэтому они играют ключевую роль в продвижении этой трансформации. Государство играет важнейшую роль в ускорении и упрощении перехода экономики в цифровую среду. Основные направления государственного регулирования включают:

- 1. Создание законодательной базы, которая поддерживает и стимулирует цифровые инициативы.
- Развитие цифровой инфраструктуры и инвестиции в эту область.
- 3. Улучшение и расширение электронных услуг для населения и бизнеса.
- 4. Обеспечение кибербезопасности для защиты данных и систем.

Одним из эффективных методов государственного регулирования цифровой трансформации экономики является стимулирование инноваций и увеличение финансирования исследований и разработок. Особенно интересно изучить, как обстоят дела в этой сфере в Азербайджане и сравнить ситуацию с соседними странами. Задумываясь об этом, можно обратить внимание на конкретные программы и инициативы, которые реализуются в Азербайджане для поддержки инноваций и цифровизации. Это позволяет понять, какие шаги предпринимаются для укрепления позиции страны в цифровой экономике и какие уроки можно извлечь из опыта соседей. [1.стр.1]

#### Основная часть

По сути, главная задача государственной экономической политики — это добиться эффективного использования ресурсов страны, таких как труд и капитал, через постоянный рост производительности труда. Потому что именно от этого напрямую зависит уровень



жизни людей. В условиях рыночной экономики государство стремится создать такую среду, где компании могут повысить свою конкурентоспособность в существующих отраслях, внедряя современные технологии и методы работы. Политика правительства должна помогать малым и крупным отечественным фирмам выходить на новые рынки и отрасли, где они способны достичь более высокой производительности и эффективности.[2.стр.2] Малый бизнес в Азербайджане играет ключевую роль в экономическом и социальном развитии страны. Это живая и динамичная сила, которая движет нас вперед. Для правительства и общества развитие и поддержка малого предпринимательства стали стратегическим приоритетом и национальной целью. Успех и устойчивость этого сектора зависят от сотрудничества всех заинтересованных сторон: государственного и частного секторов, гражданского общества и международного сообщества. В последние годы мы наблюдаем впечатляющий всплеск инноваций в сфере малого бизнеса. Технологические достижения, изменение предпочтений потребителей и растущий дух предпринимательства стали катализаторами этих перемен. Эти инновации не только повысили эффективность и конкурентоспособность малого бизнеса, но и внесли значимый вклад в общее экономическое развитие страны.

Одной из самых заметных тенденций стало активное внедрение цифровых технологий. Малые предприятия по всему Азербайджану переходят на цифровую трансформацию: от использования онлайн-платформ для продаж и маркетинга до интеграции современных цифровых платежных систем. Такой подход не только оптимизирует внутренние процессы, делая их более гладкими и эффективными, но и открывает новые горизонты для привлечения клиентов и расширения рынка. Наблюдать за этим процессом действительно вдохновляет. Малый бизнес адаптируется к современным реалиям, использует технологии на полную мощность и вносит свой вклад в процветание страны. Возможно, самые захватывающие достижения ещё впереди, и мы станем свидетелями того, как инновации пропреобразовывать экономический должат

ландшафт Азербайджана.[3.стр.463]Экономическая безопасность — это фундамент для устойчивого экономического роста и привлечения инвестиций. Инновации играют здесь особую роль: они являются двигателем прогресса и повышают конкурентоспособность нашей экономики на мировой арене. Инвестируя в инновационные проекты, мы способствуем созданию новых технологий, продуктов и услуг. Это не только стимулирует экономический рост, но и открывает новые рынки и возможности. Однако для полноценного экономического развития нужны и другие факторы. Уровень риска — один из самых важных элементов, влияющих на активность как иностранных, так и отечественных инвесторов, независимо от ожидаемой прибыли. Поскольку инвесторы не склонны работать в условиях высокого риска, чрезвычайно важно создать в стране атмосферу доверия и безопасности, чтобы привлечь их участие. Снижение рисков для инвестиций в инновационные проекты может быть достигнуто через государственные гарантии, налоговые льготы и поддержку научно-исследовательской деятельности. Эти меры побуждают инвесторов вкладывать средства в высокотехнологичные сектора экономики, способствуя общему развитию и процветанию страны. [4.стр. 18] Цифровизация бизнеса — это не просто способ пережить кризис, но и возможность увеличить доходы и оставаться конкурентоспособным. В сложные времена побеждают те компании, которые стараются предложить своим клиентам качественные услуги по доступным ценам .За последние пять лет мы наблюдали, как онлайн-торговля ежегодно росла примерно на 20%, в то время как офлайн-торговля прибавляла всего 3,5%. В будущем онлайн-продажи, скорее всего, станут основным каналом для реализации товаров, а физические магазины отойдут на второй план. В таких условиях компании должны не только осваивать цифровые технологии, но и уметь эффективно управлять бизнесом с помощью современных антикризисных инструментов. [5.стр.9]

В Азербайджане особое внимание уделяется интеграции науки и общественной жизни как одному из ключевых принципов государ-

# Elmi Xəbərlər № 3, 2025

(İctimai və Texniki elmlər seriyası)



# Scientific bulletin № 3, 2025 (Social and Technical Sciences Series)

ственной политики в научной сфере. Государство ставит во главу угла приоритет науки и научно-инновационной деятельности, стремится к единству науки, образования и экономики. Основные цели включают обеспечение устойчивого и системного развития науки, обновление материально-технической базы и повышение потенциала инновационной продукции предприятий. Государственная политика направлена на ускорение научно-технического прогресса, усиление научного и инновационного потенциала страны, финансирование инновационных проектов и разработку целевых программ. Важную роль играет координация научно-исследовательской деятельности и интеграция науки, образования и экономики для ускорения инновационного развития. В законодательстве особое внимание уделяется юридическим аспектам инновационной и предпринимательской деятельности. Акцент делается на повышение продуктивности результатов инновационной деятельности научных работников, специалистов, научных учреждений, образовательных и инновационных фондов. Все эти меры способствуют процессам коммерциализации технологий и инноваций, что, в свою очередь, ускоряет развитие экономики, промышленности и предприятий страны.[6.стр.6]Создание фонда в нашей стране поможет решить проблемы, связанные с разработкой и внедрением инноваций, а также будет сотрудничать с Парком высоких технологий. Фонд будет аккумулировать дополнительные прибыли от инновационных проектов Национальной академии наук Азербайджана. Расходы фонда будут осуществляться в соответствии с решениями Президиума академии. Основная цель Инновационного фонда в Азербайджане, как и в других странах, заключается в отборе и подготовке перспективных инновационных проектов и привлечении финансирования. Основные задачи фонда включают поддержку государственной политики в научно-технической сфере, создание и развитие инфраструктуры, содействие созданию новых рабочих мест и эффективное использование научно-технического потенциала страны. Также фонд будет оказывать финансовую, информационную и

другую помощь, а также привлекать внебюджетные инвестиции в малый инновационный бизнес.[7.стр.480] Государство играет ключевую роль в обеспечении инновационной инфраструктуры в национальной экономике, особенно в промышленности. В условиях необходимости модернизации хозяйственной деятельности, взаимодействие и сбалансированное развитие инновационной инфраструктуры становится крайне важным. На данный момент остро стоит проблема рациональной организации структур производственной и социальной составляющих инновационной инфраструктуры. Несмотря на растущий инвепотенциал азербайджанских стиционный предприятий, их вклад в развитие инновационной инфраструктуры страны остаётся недостаточным. Это связано с высокой зависимостью экономики от нефтяного сектора. Одним из факторов, препятствующих развитию инновационной инфраструктуры, является сложный доступ к кредитным ресурсам. Многие международные компании, работающие вне нефтяной отрасли, не проявляют большого интереса к инвестициям в инновационный сектор Азербайджана по разным причинам, и не привлекают необходимые финансовые ресурсы. Поэтому национальные предприятия не нефтяного сектора, включая промышленность, пытаются решать свои финансовые проблемы за счёт увеличения внутренних заимствований. Но этого недостаточно для полноценного развития. Государству необходимо разработать механизмы координации инновационной деятельности и улучшить доступ к кредитным ресурсам, чтобы поддерживать рост и развитие инноваций в стране.[8.стр.196]

Последние данные за 2024 год показывают 21,3 пункта, что является снижением по сравнению с 23,31 пункта в 2023 году. Мировое среднее значение, основанное на данных из 132 стран, составляет 31,57 пункта. В период с 2011 по 2024 годы средний показатель для Азербайджана составлял 27,89 пункта. Минимальное значение, 21,3 пункта, было зафиксировано в 2024 году, а максимальное значение, 30,6 пункта, — в 2017 году.



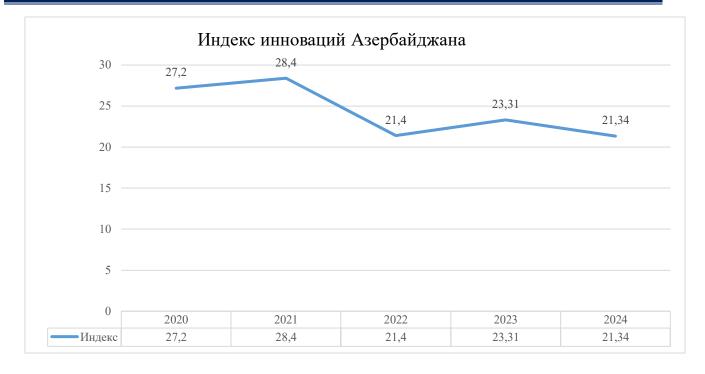


График 1: подготовлено Ахмедом Габибовым на основе данных с https://www.theglobaleconomy (20.02.2025)

Текущая ситуация в Азербайджане является результатом кризиса изобилия, а не истощения. Важно вернуть вложенные субсидии для развития топливно-энергетического комплекса страны. Добыча нефти и газа — это высокотехнологичная отрасль. Прибыль должна не только покрывать импорт высокотехнологичного оборудования, но и формировать собственную промышленную базу на основе инноваций, с акцентом на реальное развитие и прибыль. Необходимо приобретать современное оборудование для производства инновационных продуктов. условие перехода к пути инновационного развития — изменение относительной эффективности заимствований и инноваций, так как полному развитию сектора инновационных технологий препятствуют иностранные производители, занимающие ведущие позиции на рынке технологий. Эта проблема тесно связана с препятствиями для экспорта инновационных продуктов и услуг из Азербайджана. Новый технологический порядок способствует не только удовлетворению растущих потребностей, но и обеспечивает переход от количества к качеству в быстро меняющейся экономике. Активизация влияния государства на экономическое развитие Азербайджана будет способствовать оптимизации производственной структуры для обеспечения эффективности функционирования экономических систем. Главное — обеспечить экономический рост и развитие за счет качественных факторов, включая достижения науки и новых знаний. Важно не только внедрение инноваций и повышение квалификации, но и их рациональный баланс для получения синергетического эффекта от их использования. Люди являются единственным благом пост нефтяной экономики. Новый технологический порядок способствует не только удовлетворению растущих потребностей, но и обеспечивает переход от количества к качеству в быстро меняющейся экономике. Целесообразно реализовать стратегию продуктового лидерства, которая способствует инновационному пути экономического развития. Реальная и эффективная реализация многих проектов зависит не от суммы инвестиций, а от качества эффективности системы управления.[9.стр.8]

Заключение

#### Scientific bulletin № 3, 2025

Elmi Xəbərlər № 3, 2025 (İctimai və Texniki elmlər seriyası)



(Social and Technical Sciences Series)

В заключение следует подчеркнуть, что проведенный анализ выявил неоспоримую значимость правового регулирования в контексте стимулирования инновационного предпринимательства и цифровой трансформации экономики Азербайджана. Государственная политика, ориентированная на формирование прогрессивной законодательной базы, развитие современной цифровой инфраструктуры, расширение спектра электронных услуг и обеспечение надежной кибербезопасности, выступает необходимым условием для успешной реализации стратегии цифровизации и построения инновационно-ориентированной экономики. Меры по стимулированию инновационной деятельности, наращиванию объемов финансирования научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, а также адресная поддержка малого и среднего инновационного бизнеса представляют собой ключевые инструменты государственной экономической политики в рассматриваемой сфере.

Вместе с тем, необходимо отметить, что дальнейшее развитие инновационной инфраструктуры и преодоление структурной зависимости от нефтегазового сектора остаются приоритетными задачами, требующими последовательных усилий. Для обеспечения поступательного прогресса представляется важным совершенствование механизмов межведомственной координации в инновационной сфере, оптимизация доступа к финансовым ресурсам для инновационных предприятий и формирование благоприятного инвестиционного климата, способствующего минимизации рисков и привлечению как внутренних, так и внешних инвестиций в высокотехнологичные отрасли. Стратегический императив продуктового лидерства, повышение эффективности управленческих систем и развитие человеческого капитала выступают определяющими факторами для обеспечения устойчивой траектории инновационного развития Азербайджана в условиях становления цифровой экономики. Последовательная эволюция и адаптация правовой базы, отвечающая вызовам цифровой эпохи, будет играть фундаментальную роль в полномасштабной реализации инновационного потенциала страны и укреплении ее конкурентных позиций на глобальной экономической арене.

#### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- 1. Fataliyeva G.A. // THE ROLE OF INNOVATIONS IN ACCELERATING DIGITAL TRANSFORMATION IN AZERBAIJAN.// Institute of Economics of the Ministry of Science and Education, Baku, Azerbaijan Republic, 2024, 1ctp.
- 2. ХАНЛАРЗАДЕ С.М., ШАМХА-ЛОВА С.О. // ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОЛИТИКА ПО РАЗВИТИЮ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В АЗЕРБАЙДЖАНЕ// Азербайджанский Государственный Экономический Университет, , 2016, 2 стр.
- 3. Mycaeb A// МАЛОЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО И ИННОВАЦИИ В АЗЕРБАЙ-ДЖАНЕ, Бюллетень науки и практики / Bulletin of Science and Practice https://www.bulletennauki.ru, 2024, 463 стр.
- 4. Shabnam Dadparvar, Saeed Azizi. Geoeconomics of the Republic of Azerbaijan and Its Economic Security: Open Journal of Political Science, 2022. 18 p.
- 5. K Tazhibekova, A Shametova, R Maharramov, S Makar. // The role of information and digital tools in supply chain management during the Covid crisis, 2023 9 p.
- 6. РАХМАНИ Ф.П.Г. //АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ УСИЛЕНИЯ ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЙ БАЗЫ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ В АЗЕРБАЙДЖАНЕ. Азербайджанский Государственный Экономический Университет, 2022. 6 стр.
- 7. S. K. Mamedova., //FORMATION AND **PROSPECTS** DEVELOPMENT OF THE NATIONAL INNOVATION **FUND** AZERBAIJAN. Azerbaijan State University of Azerbaijan. **Economics** (UNEC), 55th International Scientific Conference on Economic and Social Development Development. 480стр.
- 8. Мамед-заде Эмин Эльдар., // ИННОВА-ЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА ПРО-МЫШЛЕННОСТИ В АЗЕРБАЙДЖАНЕ И МИРОВОЙ ОПЫТ Институт экономики НАН Азербайджана. 2020. 196стр.



9. G. Z. Yuzbashiyeva. S. H. Abasova . I. H. Yuzbashiyev., // Innovative Factors' Influencing

to Azerbaijan National Economy Transformation 2023, 8 crp.

# **Ahmad Tofiq HABIBOV**

Western Caspian University Master Email: ahmad.habibov17@gmail.com

# LEGAL FOUNDATIONS FOR PROMOTING INNOVATIVE BUSINESS IN AZERBAIJAN

#### **Summary**

The article examines the legal foundations for promoting innovative business and digital transformation in Azerbaijan. It emphasizes the key role of the state in creating a legislative framework, developing digital infrastructure, expanding e-services, and ensuring cybersecurity to stimulate innovation and the digitalization of the economy. The importance of state support for small and medium-sized innovative businesses is noted, as well as the need for further improvement of the innovation infrastructure and reducing dependence on the oil sector. Strategic product leadership, effective management, and human capital development, along with the adaptation of the legal framework to the challenges of the digital economy, are identified as key factors for the success of innovative development in Azerbaijan.

Keywords: Innovative Business, Legal Regulation, Innovation Infrastructure

### Əhməd Tofiq oğlu HƏBIBOV

Western Caspian Universty Magistr E-mail: ahmad.habibov17@gmail.com

## AZƏRBAYCANDA İNNOVATİV BİZNESİN TƏŞVİQİNİN HÜQUQİ ƏSASLARI

#### Xülasə

Məqalə Azərbaycanda innovativ biznesin təşviqi və rəqəmsal transformasiyanın hüquqi əsaslarını araşdırır. İnnovasiyaları və iqtisadiyyatın rəqəmsallaşdırılmasını stimullaşdırmaq üçün dövlətin qanunvericilik bazasının yaradılmasında, rəqəmsal infrastrukturun inkişafında, elektron xidmətlərin genişləndirilməsində və kibertəhlükəsizliyin təmin edilməsində əsas rolu vurğulanır. Kiçik və orta innovativ biznesə dövlət dəstəyinin vacibliyi, həmçinin innovasiya infrastrukturunun daha da təkmilləşdirilməsi və neft sektorundan asılılığın azaldılması zərurəti qeyd olunur. Strateji məhsul liderliyi, effektiv idarəetmə və insan kapitalının inkişafı, rəqəmsal iqtisadiyyatın çağırışlarına uyğun hüquqi bazanın adaptasiyası ilə yanaşı, Azərbaycanda innovativ inkişafın uğurunun əsas amilləri kimi müəyyən edilir.

Açar sözlər: İnnovativ Biznes, Hüquqi Tənzimləmə, İnnovasiya İnfrastrukturu.