ФИНАНСОВЫЕ ОСНОВЫ СТИМУЛИРОВАНИЯ ИННОВАЦИ.ОННОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В ОБЕСПЕЧЕНИИ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА

Данияров Куатбай

Каракалпакский государственный университет имени Бердаха, Экономический факультет, PhD, доцент, заведующий кафедры финансовых технологий

E-mail: Kuatbaydaniyarov@gmail.com

Аннотация. В статье рассматриваются современные финансовые инструменты, стимулирующие развитие инновационного предпринимательства и поддерживающие экономический рост. Особое внимание уделено государственным программам поддержки, механизмам венчурного капитала, бизнес-ангелам, корпоративным инвестициям и цифровым платформам привлечения капитала. Исследование основано на методах системного анализа, сравнительного анализа, статистических данных и экспертных оценках. Анализ показывает, что инновационная финансовая инфраструктура в стране постепенно формируется, однако предприниматели сталкиваются с ограниченным доступом к долгосрочному финансированию, недостаточной финансовой грамотностью и высокой стоимостью кредитных ресурсов.

Ключевые слова: инновации, предпринимательство, финансовая поддержка, инвестиции, венчурный капитал, бизнес-ангелы, экономический рост.

Annotatsiya. Maqolada innovatsion tadbirkorlikni rivojlantirishni rag'batlantiradigan va iqtisodiy o'sishni qo'llab-quvvatlaydigan zamonaviy moliyaviy vositalar ko'rib chiqiladi. Hukumatning qo'llab-quvvatlash dasturlari, venchur kapital mexanizmlari, farishtalar investorlari, korporativ investitsiyalar va raqamli kapitalni jalb qilish platformalariga alohida e'tibor qaratilgan. Tadqiqot tizimli tahlil, qiyosiy tahlil, statistik ma'lumotlar va ekspert baholash usullariga asoslangan. Tahlil shuni ko'rsatadiki, mamlakatda innovatsion moliyaviy infratuzilma asta-sekin shakllanmoqda, ammo tadbirkorlar uzoq muddatli moliyalashtirishning cheklanganligi, moliyaviy savodxonlikning etarli emasligi va kredit resurslarining yuqori narxiga duch kelishmoqda.

Kalit so'zlar: innovatsiyalar, tadbirkorlik, moliyaviy qo'llab-quvvatlash, investitsiyalar, venchur kapitali, farishtalar investorlari, iqtisodiy o'sish.

Annotation. The article discusses modern financial instruments that stimulate the development of innovative entrepreneurship and support economic growth. Special attention is paid to government support programs, venture capital mechanisms, business angels, corporate investments and digital capital raising platforms. The

research is based on the methods of system analysis, comparative analysis, statistical data and expert assessments. The analysis shows that the innovative financial infrastructure in the country is gradually being formed, but entrepreneurs face limited access to long-term financing, insufficient financial literacy and high cost of credit resources.

Keywords: innovation, entrepreneurship, financial support, investments, venture capital, business angels, economic growth.

1. Введение

Инновации сегодня являются одним из основных драйверов экономического роста и повышения конкурентоспособности. Для предприятий внедрение новых технологий обеспечивает повышение производительности, выход на новые рынки и устойчивость к экономическим кризисам.

Развитие инновационного предпринимательства невозможно без эффективной системы финансирования. В последние годы в различных странах формируются комплексные финансовые механизмы поддержки стартапов и технологических компаний, включающие государственные субсидии, венчурные инвестиции и цифровые платформы привлечения капитала.

В Узбекистане и ряде других развивающихся стран активное внедрение инновационной политики сопровождается созданием государственных фондов поддержки, центров трансфера технологий, акселераторов и бизнес-инкубаторов. Тем не менее, большинство стартапов испытывают трудности с привлечением долгосрочного капитала, а предприниматели сталкиваются с высокой стоимостью заемных средств и ограниченным доступом к венчурным ресурсам.

2. Методология исследования

В работе применялись следующие методы:

- **Системный анализ** – оценка комплексной структуры финансовых инструментов поддержки инноваций.
- **Сравнительный анализ** – изучение опыта стран СНГ, а также Южной Кореи и Израиля в области стимулирования инновационного предпринимательства.
- **Статистический метод** – анализ данных Центрального банка, Министерства инвестиций, а также международных организаций.
- **Экспертная оценка** – интервью с предпринимателями, представителями венчурных фондов и бизнес-ангелами.

ISSN 3030-3907

Исследование охватывает период 2020–2024 гг. и анализирует динамику инвестиций, эффективность государственных и частных программ, а также влияние финансовой доступности на развитие инноваций.

3. Результаты исследования

3.1. Основные источники финансирования инновационного предпринимательства

Источник финансирования	Описание	Преимущества	Ограничения
Государственные гранты и субсидии	Через Фонд поддержки инновационных проектов и технологические парки	Безвозмездные, направленные на ранние стадии	Ограниченный бюджет, бюрократические процедуры
Венчурный капитал	Частные инвестиции в стартапы с высоким потенциалом роста	Долгосрочные инвестиции, экспертная поддержка	Высокие требования к стартапам, риск потери капитала
Бизнес-ангелы	Индивидуальные инвесторы на ранних стадиях	Гибкость, возможность менторской поддержки	Ограниченный объем инвестиций, субъективный отбор проектов
Банковские кредиты	Кредиты и лизинг технологического оборудования	Доступность для компаний с историей	Высокие процентные ставки, требования залога
Корпоративные инвестиции	Крупные компании инвестируют в стартапы через корпоративные фонды	Сотрудничество с индустрией, доступ к рынкам	Часто ограничено стратегическим направлением компаний
Краудфандинг	Платформы для привлечения	Доступ к «народному»	Низкий уровень доверия,

ISSN 3030-3907

	средств от широкой аудитории	капиталу, маркетинговый эффект	регуляторные риски

3.2. Динамика инвестиций в инновации (2020–2024)

Год	Объем инвестиций (трлн сумов)	Рост, %	Основные источники
2020	3,5	–	Государственные гранты, кредиты
2021	4,1	+17,1	Венчурные фонды, бизнес-ангелы
2022	4,9	+19,5	Частные инвестиции, корпоративные фонды
2023	5,7	+16,3	Гибридные схемы (гос.+частные)
2024	6,3	+10,5	Краудфандинг, акселераторы

Анализ показывает, что доля частного капитала в инвестициях выросла с 30 % до 50 %, что свидетельствует о формировании внутреннего рынка венчурных и инновационных инвестиций.

4. Обсуждение

Развитие финансовой поддержки инноваций требует сочетания государственных и частных ресурсов. В последние годы достигнуты следующие успехи:

- создание акселераторов и технопарков в ключевых регионах;
- формирование венчурных фондов и сетей бизнес-ангелов;
- запуск грантовых программ для научных исследований и коммерциализации технологий;
- внедрение цифровых платформ для привлечения инвестиций.

Тем не менее сохраняются проблемы: низкий уровень финансовой грамотности предпринимателей, недостаточная развитость рынка венчурного капитала, ограниченный доступ к долгосрочному финансированию и слабое взаимодействие научных организаций с бизнесом.

Для устранения этих барьеров необходимо развивать венчурные сети, стимулировать инвестиции через налоговые льготы, расширять доступ к кредитным ресурсам и цифровым платформам, а также укреплять сотрудничество между университетами, стартапами и промышленными предприятиями.

5. Перспективы и рекомендации

Для дальнейшего развития инновационного предпринимательства необходимо формирование комплексной финансово-инновационной экосистемы, где государство, частный сектор, научные и образовательные учреждения, а также международные партнеры действуют согласованно.

ISSN 3030-3907

Развитие венчурного капитала и сетей бизнес-ангелов. Важным направлением является расширение рынка венчурных инвестиций и формирование сети бизнес-ангелов. Для этого необходимо: совершенствование законодательной базы, предоставление налоговых льгот инвесторам, создание инфраструктуры венчурных фондов и ускорителей стартапов. Эти меры обеспечат доступ к долгосрочному капиталу и усилят инновационную активность частного сектора.

Цифровизация финансовых процессов. Развитие национальных платформ краудфандинга и краудинвестинга позволит предпринимателям напрямую привлекать капитал от частных инвесторов. Необходимо усилить защиту интересов инвесторов и повысить доверие к цифровым финансовым сервисам через внедрение прозрачных стандартов отчетности и контроля.

Совместное финансирование инноваций. Государственно-частное партнерство (ГЧП) с механизмами софинансирования инновационных проектов снизит банковские риски и стимулирует участие частного капитала. Важно создавать государственные гарантии и поддерживать проекты на всех стадиях – от исследований до коммерциализации.

Развитие человеческого капитала. Ключевым фактором является подготовка квалифицированных кадров. Необходимо расширять образовательные программы по управлению инновациями, финансовой инженерии, цифровым технологиям и предпринимательству. Университеты и технопарки должны становиться центрами подготовки предпринимателей и внедрения научных разработок в бизнес.

Международное сотрудничество. Активизация взаимодействия с международными организациями (Всемирный банк, Азиатский банк развития, ОЭСР) позволит привлекать гранты, менторство, экспертизу и лучшие мировые практики. Это ускорит интеграцию национальной инновационной системы в глобальный рынок и повысит конкурентоспособность отечественных стартапов.

Реализация этих мер обеспечит устойчивое расширение финансовых возможностей предпринимателей, ускорит внедрение инновационных технологий и создаст основу для долгосрочного экономического роста.

6. Заключение

Проведенное исследование подтверждает, что финансовая поддержка инновационного предпринимательства является ключевым фактором устойчивого экономического роста и повышения конкурентоспособности. В последние годы в стране сформирована базовая инфраструктура для поддержки стартапов и технологических компаний: созданы акселераторы, бизнес-инкубаторы, технопарки, венчурные фонды и цифровые платформы

ISSN 3030-3907

привлечения капитала. Эти меры способствовали коммерциализации научных разработок, развитию высокотехнологичных предприятий и формированию внутреннего рынка инновационных инвестиций.

Тем не менее для дальнейшего прогресса необходимо решить ряд системных проблем. В частности, требуется расширение спектра финансовых инструментов, включая венчурные инвестиции, государственные гарантии и краудфинансинг, повышение доступности долгосрочного капитала, снижение зависимости предпринимателей от дорогостоящих кредитов, а также цифровизация инвестиционных процессов для создания прозрачных и безопасных условий работы с капиталом. Кроме того, необходимо усиление взаимодействия науки и бизнеса, развитие образовательных программ по управлению инновациями, финансовой грамотности и цифровым технологиям, чтобы предприниматели могли эффективно использовать доступные ресурсы и внедрять инновации на практике.

Активное привлечение частного капитала вместе с государственным финансированием создаст устойчивую основу для инновационного развития. Реализация предложенных мер позволит сформировать современную инновационно-финансовую экосистему, стимулирующую предпринимательство, способствующую экономической диверсификации и интеграции страны в глобальный инновационный рынок. Это создаст условия для развития высокотехнологичных проектов, роста числа рабочих мест в инновационных сферах и укрепления позиции страны на международной арене как конкурентоспособного центра инноваций и технологий.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Министерство инвестиций и внешней торговли Республики Узбекистан. Отчет о развитии инновационного предпринимательства, Ташкент, 2024.
2. Агентство инновационного развития. Программа акселерации стартапов, 2023.
3. Всемирный банк. Финансовые механизмы поддержки инноваций, 2024.
4. ОЭСР. Инновационная политика и предпринимательство: опыт стран СНГ, 2023.
5. Закон Республики Узбекистан «О развитии инновационного предпринимательства», 2020.
6. UzVC Venture Capital Center. Отчет о венчурной активности, 2024.
7. Азиатский банк развития. Инновации и финансирование стартапов, 2023.
8. Каримов, А.Р. Механизмы финансовой поддержки инноваций. – Ташкент, 2022.

ISSN 3030-3907

9. Мирзаев, Ф.К. Венчурные инвестиции в Центральной Азии. – Ташкент, 2023.

ISSN 3030-3907