O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA’LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI

MIRZO ULUG‘BEK NOMIDAGI O‘ZBEKISTON MILLIY UNIVERSITETINING JIZZAX FILIALI

ZAMONAVIY INNOVATSION TADQIQOTLARNING DOLZARB MUAMMOLARI VA RIVOJLANISH TENDENSIYALARI: YECHIMLAR VA ISTIQBOLLAR

mavzusidagi Respublika ilmiy-texnik anjuman materiallari to‘plami

(2024-yil 17-18-may)

(2-qism)

JIZZAX-2024

“Zamonaviy innovatsion tadqiqotlarning dolzarb muammolari va rivojlanish tendensiyalari: yechimlar va istiqbollar” mavzusidagi Respublika ilmiy-texnik anjuman materiallari to‘plami – Jizzax: O‘zMU Jizzax filiali, 2024-yil 17-18-may. 461-bet.

Respublika miqyosidagi ilmiy-texnik anjuman materiallarida zamonaviy innovatsion tadqiqotlarning dolzarb muammolari va rivojlanish tendensiyalari sohasidagi innovatsion tadqiqotlar aks etgan.

Globallashuv sharoitida davlatimizni yanada barqaror va jadal sur’atlar bilan rivojlantirish bo‘yicha amalga oshirilayotgan islohotlar samarasini yaxshilash sohasidagi ilmiy-tadqiqot ishlariga alohida e’tibor qaratilgan. Zero iqtisodiyotning, ijtimoiy sohalarni qamrab olgan modernizatsiya jarayonlari, hayotning barcha sohalarini liberallashtirishni talab qilmoqda.

Ushbu ilmiy ma’ruza tezislari to‘plamida mamlakatimiz va xorijlik turli yo‘nalishlarda faoliyat olib borayotgan mutaxassislar, olimlar, professor-o‘qituvchilar, ilmiy tadqiqot institutlari va markazlarining ilmiy xodimlari, tadqiqotchilari, magistr va talabalarning ilmiy-tadqiqot ishlari natijalari mujassamlashgan.

Mas’ul muharrirlar: DSc.prof. Turakulov O.X., PhD. O‘ralov A.I.

Tahrir hay’ati a’zolari: p.f.d.(DSc), prof. Turakulov O.X., b.f.f.d. (PhD) O‘ralov A.I., t.f.f.d.(PhD), dotsent Abdumalikov A.A., t.f.n., dots. Baboyev A.M., t.f.f.d.(PhD), dots. Abduraxmanov R.A., p.f.f.d.(PhD) Eshankulov B.S., p.f.n., dots. Alimov N.N., p.f.f.d.(PhD), dotsent Alibayev S.X., p.f.f.d. (PhD) Halimov O‘.H., p.f.f.d.(PhD), dotsent Karshiyev A.A., f.f.f.d.(PhD), dotsent Sindorov L.K., t.f.f.d. (PhD), dotsent Nasirov B.U., b.f.f.d. (PhD), dotsent Mustafaqulov M.A., f.f.f.d. (PhD) Alibekov D.A.., f-m.f.f.d. (PhD) Sharipov X.F., ps.f.f.d.(PhD) Norbekova B.Sh., i.f.n., dots. Tsoy M.P., Qayumov O.A., Jo‘rayev M.M.

Mazkur to‘plamga kiritilgan ma’ruza tezislarining mazmuni, undagi statistik ma’lumotlar va me’yoriy hujjatlarning to‘g‘riligi hamda tanqidiy fikr-mulohazalar, keltirilgan takliflarga mualliflarning o‘zlari mas’uldirlar.

4. Миловидов С.В. Принципы «дополненной реальности» и интерактивная реконструкция в музеях. - Режим доступа: http://sias.ru/publications/magazines/kultura/2013-4/sotsialnaya-filosofiya-i-sotsiologiya/848.html, свободный.

РОЛЬ ПРАВИТЕЛЬСТВА В СТИМУЛИРОВАНИИ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В УЗБЕКИСТАНЕ: АНАЛИЗ ПРОГРАММ И ИНИЦИАТИВ ПО ПОДДЕРЖКЕ ИННОВАЦИЙ И ВЕНЧУРНОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ

Маркабаева Жансая Айбек кызы
Ташкентский Университет Информационных Технологий
j.markabaeva@tuit.uz

Аннотация: В статье рассматривается роль правительства Узбекистана в формировании условий для развития инноваций и венчурного финансирования. Анализируются ключевые программы и инициативы, целенаправленно разработанные для стимулирования технологического прогресса, их влияние на экономическую среду и предпринимательскую активность в контексте цифровой экономики. На основе текущего состояния инновационной сферы в стране, исследование предлагает рекомендации по усилению эффективности существующих мер и разработке новых стратегий.

Ключевые слова: инновационная деятельность, государственная поддержка, стратегия инновационного развития, венчурное финансирование, технологические стартапы, экономическое развитие.

В последние годы Узбекистан активно работает над трансформацией своей экономики, делая ставку на инновации и технологическое развитие. Правительство страны понимает, что инновационная активность играет ключевую роль в долгосрочном экономическом росте и устойчивом развитии. В рамках этой стратегии особое внимание уделяется поддержке технологических стартапов и стимулированию венчурного финансирования, которые рассматриваются как главные двигатели инноваций. Для достижения этих целей Президентом Республики Узбекистан Шавкатом Мирзиёевым было учреждено Министерство Инновационного Развития Республики Узбекистан [1], в последующем реорганизованный в Министерство высшего образования, которым были внедрены два важнейших закона — «О науке и научной деятельности» [2] и «Об инновационной деятельности» [3], запустило множество программ и инициатив. Эти меры направлены на создание благоприятного инвестиционного климата, развитие человеческих ресурсов и инфраструктуры, а также на укрепление взаимодействия между государственным и частным секторами, что необходимо для привлечения как внутренних, так и внешних инвестиций.

Благодаря реализации Стратегии инновационного развития Республики Узбекистан на 2019–2021 годы [4], главной целью которого стало развитие человеческого капитала через образовательные программы и тренинги, нацеленные на увеличение количества квалифицированных специалистов в сфере высоких технологий и вхождение республики к 2030 году в топ-50 стран мира по рейтингу Глобального инновационного индекса, были достигнуты значительные успехи в стимулировании инновационного и технологического прогресса в различных секторах экономики и социальной сферы. В частности, в 2022 году численность молодых ученых увеличилась с 6,5 тысяч в 2018 году до 10,8 тысяч в текущем, что свидетельствует о росте почти в полтора раза. Также еще одним значимым событием стало улучшение позиции Узбекистана на 36 мест в Глобальном инновационном индексе [5], оцениваемом по 81 индикатору, по сравнению с 2015 годом.

Центральной фигурой в механизме финансирования инноваций является Фонд финансирования науки и поддержки инновации [6]. Этот фонд играет важную роль в инвестировании в начальные стадии развития стартапов и поддержке научных исследований, что является критически важным для развития новаторских идей и технологий. С учетом значительного увеличения государственных ассигнований на инновационные и научные сферы, утроенного с 2018 года, фонд обладает усиленным потенциалом для поддержки широкого спектра проектов. Основная доля реализуемых стартап-проектов по отраслям и отраслям экономики (62% или 66 проектов на сумму 46,1 млрд сумов) приходится на действующие отрасли здравоохранения, информационно-коммуникационных технологий и сельского и водного хозяйства.

Обновленная Стратегия инновационного развития [7], была учреждена на 2022–2026 годы и направлена на стимулирование создания и развитие сети субъектов инновационной инфраструктуры, таких как технопарки, инновационные центры и стартап-акселераторы, что должно способствовать масштабированию производства инновационной продукции. Основная цель — стимулирование развития частных инициатив и привлечение инвестиций в высокотехнологичные проекты, что способствует коммерциализации инноваций и ускорению социально-экономического развития регионов.

Развитие венчурного финансирования в Узбекистане заметно активизировалось с появлением как местных, так и иностранных венчурных фондов. Старт этому процессу был положен с входом Sturgeon Capital [8] в 2020 году, что стало значимым событием для местного рынка. С этого момента начался активный процесс создания как государственно-частных, так и полностью частных венчурных фондов. Например, появление таких фондов как UzVC, Semurg VC, и корпоративные венчурные фонды UzCardVC и AloqaVentures доказывает растущий интерес к финансированию инноваций. Эти фонды способствовали росту стартапов, предоставляя не только капитал, но и необходимую экспертизу и ресурсы для развития.

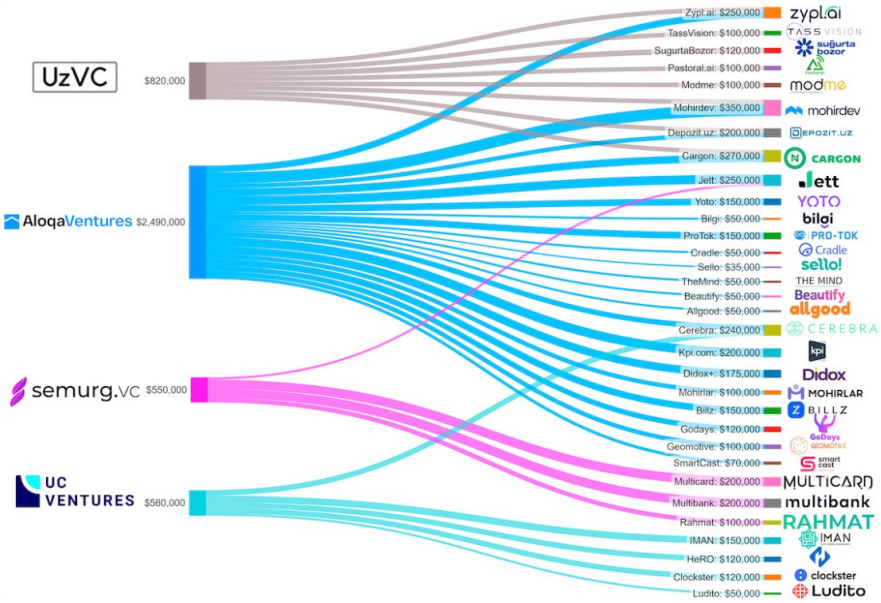


Рисунок 1. Инвестиции в стартапы за 2022−2023 годах. [9]

На фоне активизации венчурного финансирования, государственные и частные инкубационные центры в Узбекистане также начали играть важную роль в поддержке начинающих предпринимателей. Центры такие как IT Park и AloqaVentures, привлекли международного акселератора Plug and Play, который провел в стране две акселерационные программы и организовал мероприятия с призовым фондом в 1 миллион долларов [10]. В целом же за всё время существования IT Park в программах инкубации и акселерации, конкурсах и хакатонах приняло участие 350 стартапов, Инкубационных центров по всей республике сейчас 41, а мероприятий проведено более 1400. Эти акселераторы и инкубаторы предоставляют молодым компаниям не только финансовые ресурсы, но и ценные наставничество, обучение и доступ к сетям потенциальных инвесторов и клиентов, что критически важно для развития начинающих предпринимателей.

Анализ, проведённый в рамках данного исследования, подтверждает критическую роль государственной поддержки в стимулировании инновационной активности и развитии венчурного финансирования в Республике Узбекистан. Однако для достижения устойчивого развития и интеграции национальной экономики в мировую инновационную систему требуются дополнительные меры. Среди ключевых направлений — улучшение регуляторной среды, повышение прозрачности и доступности финансовых ресурсов для инновационных компаний, а формирование условий для эффективного взаимодействия между государственным и частным секторами, стимулируя тем самым частные инвестиции.

Список использованной литературы:

1. Указ Президента Республики Узбекистан «Об образовании Министерства Инновационного Развития Республики Узбекистан», от 29.11.2017 г. № УП-5264. https://lex.uz/docs/3431993

2. Закон Республики Узбекистан «О науке и научной деятельности», от 29.10.2019 г. № ЗРУ-576. https://lex.uz/ru/docs/4571492
3. Закон Республики Узбекистан «Об инновационной деятельности», от 24.07.2020 г. № ЗРУ-630. https://lex.uz/ru/docs/4910448
4. Указ Президента Республики Узбекистан «Об утверждении стратегии инновационного развития Республики Узбекистан на 2019 — 2021 годы», от 21.09.2018 г. № УП-5544. https://lex.uz/docs/3913186
5. Резюме глобальный инновационный индекс — 2022. https://globalstocks.ru/
6. https://innofund.uz/
7. Указ Президента Республики Узбекистан «Об утверждении стратегии инновационного развития Республики Узбекистан на 2022 — 2026 годы», от 06.07.2022 г. № УП-165 https://lex.uz/docs/6102464
8. https://sturgeoncapital.com/2020-impact-report/
9. https://www.aloqaventures.uz/
10. https://it-park.uz/ru

РОЛЬ КОММЕРЧЕСКИХ БАНКОВ В ЭКОНОМИКЕ

Усманова Василия Ботировна
Джизакского филиала Национального университета Узбекистана
Зоиров Азизбек Анвар угли
Студент Джизакского филиала Национального университета Узбекистана
usmonovavasila@jbnuu.uz

Аннотация: В данной статье рассматривается значение коммерческих банков в экономике Республики Узбекистан. Об оказании услуг всем отраслям государства и осуществлении движения важных средств через коммерческие банки.

Ключевые слова: Коммерческие банки, фонды, экономика, сервис.

Согласно законодательству Республики Узбекистан, это банковско-коммерческое учреждение, которое на основе условий платежеспособности, срока и доходности привлекает и размещает свободные денежные средства физических и юридических лиц от своего имени и другого банка. операции.

Коммерческие банки являются важным звеном банковской системы, эти банки собирают основную часть кредитных ресурсов и предоставляют свои услуги юридическим и физическим лицам[1].

В Республике Узбекистан коммерческие банки являются вторым звеном банковской системы после Центрального банка.

В последующие годы число коммерческих банков, их деятельность, уставный капитал и вес инвестиций увеличились. В настоящее время в Узбекистане действуют 33 коммерческих банка[2].