

*Пустакина Татьяна Викторовна
бухгалтер-юрист ИП «Карамыш Сергей Григорьевич»
Казахстан, г. Караганда
e-mail: helmle2008@mail.ru*

РАЗВИТИЕ ИННОВАЦИОННОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В КАЗАХСТАНЕ НА ОСНОВЕ ВЕНЧУРНОГО ИНВЕСТИРОВАНИЯ

***Аннотация:** В статье рассматривается венчурное инвестирование как один из инструментов развития инновационного предпринимательства в Казахстане. Анализируется процесс выпуска инновационной продукции за последние 10 лет, также современное состояние развития венчурного бизнеса в Казахстане и других странах мира.*

Ключевые слова: венчур, бизнес, инновации, стартап, цифровизация, инвестирование, финансирование.

*Pustakina Tatiana Viktorovna
Accountant –lawyer of FE “Karamysh Sergey Grigorievich”
Kazakhstan, Karaganda*

DEVELOPMENT OF INNOVATIVE BUSINESS IN KAZAKHSTAN BASED ON VENTURE CAPITAL INVESTMEN

***Abstract:** The article discusses venture investment as one the tools for the development of innovation in Kazakhstan. The process of release of innovative products over the past 10 years is analyzed, as well as the current state of development of venture business in Kazakhstan and other countries of the world.*

Keywords: venture, business, innovation, start-up, digitalization, investment, financing.

Идея инноваций волновала человечество с давних времен. Еще в 1930 году прошлого столетия австрийский и американский экономист, политолог и социолог Йозеф Шумпетер, говорил о необходимости нововведений в экономике [1]. Именно благодаря наличию инноваций достигается новая фаза экономического подъема. По мнению. П.Друкера, инновации – это один из инструментов, который открывает для предпринимателя совершенно новые горизонты и возможности [2].

Правительство Казахстана также провозгласило новый курс на развитие инновационной экономики. Казахстану необходимо уходить от сырьевой направленности и развивать собственные новые высокотехнологичные виды производств. Это стало особенно актуально в последнее время, когда во многих странах произошел технологический прорыв и уровень цифровизации современной мировой экономики достиг небывалых высот. Доминирование сырьевой составляющей в экономике особенно остро ощущается, когда начинаются значительные колебания цен на рынке углеводородов.

Рассмотрим, как обстоят дела с выпуском инновационной продукции в Казахстане за последние 10 лет.

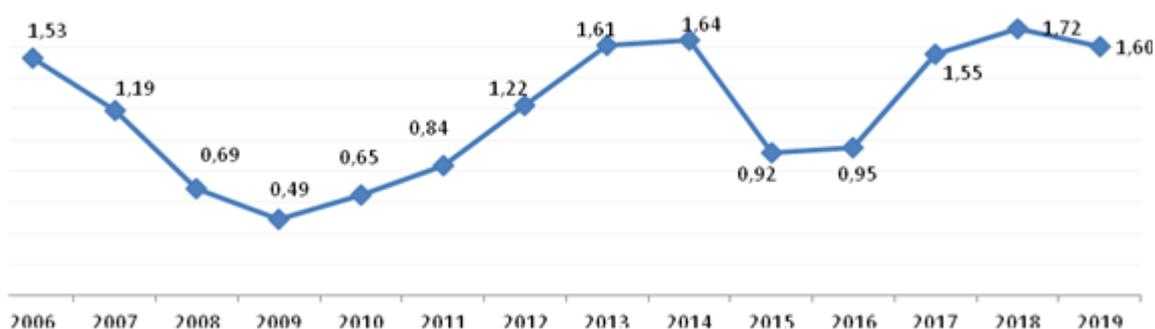


Рисунок 1. Доля инновационной продукции (товаров и услуг) к ВВП в Казахстане, в процентах [3, с. 22]

Как видно из рисунка за последние 10 лет доля инновационной продукции колеблется в пределах от 1,53 % в 2006 году, до 1,6 % в 2019 году. Также мы видим, что были периоды, когда производство инновационной продукции резко упало, а это в совокупности период длиною почти в шесть лет. То есть нельзя сказать, что в Казахстане наблюдается всплеск выпуска инновационной продукции. Подобные колебания говорят о неустойчивости экономической среды, наличии проблем в сфере выпуска инновационной продукции. В то же время бизнес Казахстана активно стремится интегрироваться в мировую инновационную систему. Об этом говорит рост инновационной активности -11,3 процента в 2019 году. Тем не менее, несмотря на этот рост, выпуск инновационной продукции остается на прежнем уровне.

Возможно проблема в отсутствии средств для финансирования инновационных проектов.

Таблица 1

Затраты на продуктовые и процессные инновации по источникам финансирования (млн.тенге) [3, с.25]

	2015	2016	2017	2018	2019
Всего	655 361,0	1 528 645,9	899 681,8	856 449,5	535 918,1
в том числе					
республиканский бюджет	27 769,8	42 012,1	42 230,2	28 800,0	37 056,2
местный бюджет	2 311,3	1 851,8	17 969,7	15 752,2	4 983,0
собственные средства предприятий	273 974,9	367 777,0	300 208,1	92 226,1	440 271,6
иностранные инвестиции	974,2	514 020,7	7 053,4	45 633,7	3 796,8
прочие средства		602 984,3	532 220,6	374 037,5	49 810,5

Как видно из таблицы 1 затраты на инновации в Казахстане неуклонно сокращаются, несмотря на то что государство взяло курс на выпуск высокотехнологичной продукции и внедрение ноу-хау в производство. Кроме того, мы видим, что выпуск инновационной продукции финансируется, в основном, за счет собственных средств предприятий, это примерно 80 % от всего объема финансирования.

Инновационное производство это, как правило, рискованная затея, которую часто не хотят финансировать традиционные инвесторы на рынке. Традиционными схемами инвестирования, как правило, являются:

- фондовый рынок;
- государственные субсидии;
- банковское кредитование;

Инновационная экономика требует новых инновационных подходов к источникам финансирования. В этих условиях для Казахстана может стать выходом развитие венчурного бизнеса, как одной из форм стимулирования и поддержки инновационного предпринимательства.

Венчурное инвестирование – одно из важнейших направлений в современной экономике, которое позволяет инвестировать компании, главным капиталом которых, зачастую, является лишь идея. Проблемы инвестирования инноваций, как правило, стоят остро в любой стране. Вложение инвестиций в стартап – проекты – это достаточно рискованное предприятие, поскольку срок окупаемости венчурных проектов достаточно большой. Первым венчурным инвестором можно считать королеву Изабеллу, спонсировавшую плавание Колумба в Америку.

Появление спроса на высокотехнологичные проекты спровоцировало развитие эры венчурного инвестирования. Цикл венчурной сделки довольно длинный и часто может продлиться до трех месяцев. Однако несмотря на это, есть реальная возможность получить колоссальную прибыль. Для того, чтобы предотвратить потери от венчурных проектов, необходимо проводить более тщательную оценку проектов.

Одними из самых распространенных сфер венчурного инвестирования в настоящее время являются:

- программное обеспечение;
- медицина;
- логистика;

В последнее время, по мнению инвесторов, одним из наиболее перспективных направлений являются биотехнологии, особенно создание вакцин против коронавируса. Значительно увеличился объем инвестиций в здравоохранение. Также с пандемией связан рост интереса инвесторов к образовательным платформам [4, с.1].

Так, например, венчурные инвесторы финансировали такие бизнес-проекты как Yahoo, Amazon, Facebook, PayPal.

Не стоит думать, что венчурное инвестирование – это совершенно случайный, ничем и никем не контролируемый процесс. Многие государства задумались о том, что венчурное инвестирование необходимо стимулировать на

уровне государства, так как развитие высокотехнологичных производств может вывести экономику на новый уровень.

Само слово «венчур» в переводе с английского означает «риск». Несмотря на большой риск, держатели венчурных акций могут также получить и весьма высокую прибыль до 30% в сравнении с 15% прибыли от обычных акций. Характер и смысл венчурных инвестиций сильно различается, в зависимости от страны. Так в Америке, венчурными признано считать инвестиции только в «высокие технологии». В Европе, венчурными могут считаться инвестиции, которые не являются чем-то совершенно новым, однако впоследствии могут принести большую прибыль. Впрочем, степень новины также зависит от уровня цифровизации и высокотехнологичности экономики той или иной страны.

Одной из самых высокотехнологичных стран мира, безусловно, является Япония. Венчурное инвестирование в Японии поощряется правительством. Особенно это касается, стартапов в сфере экологии. В 2018 году наблюдался бум в сфере венчурного инвестирования 3,5 млрд. долларов [5, с. 2]. По мнению японских финансовых аналитиков венчурное инвестирование может подстегнуть стагнирующую японскую экономику. Примечательно, что одним из крупнейших венчурных инвесторов является страховая компания Nippon Life, причем эта компания, являющаяся крупнейшей компанией по страхованию жизни в Японии, имеет свои представительства в США и Германии.

Таким образом, многие государства специально создают благоприятную среду для стимулирования венчурного бизнеса, как одного из инструментов развития инновационной экономики.

В Казахстане также предпринимается ряд мер по развитию венчурного бизнеса.

Было сформировано АО «Национальный инновационный фонд» Казахстана, (далее «Национальное агентство по технологическому развитию»), далее QazTechVentures. В число функций данного фонда входит:

- формирование финансового кластера венчурного капитала
- создание технопарков и бизнес –инкубаторов

- стимулирование инновационных проектов;
- технологический консалтинг

Технологический консалтинг включает в себя технологическую экспертизу проектов, а также услуги по технологическому брокерству.

АО НУХ «Байтерек» создало в Казахстане совместно с Сингапуром и США венчурные фонды для развития стартапов. На 1 доллар казахстанских инвестиций приходится 4 доллара иностранных инвестиций [6, с.2].

Данный фонд был создан на основе изучения опыта стран США, стран Европы и Юго-Восточной Азии. Тем не менее говорить об успешном развитии венчурного бизнеса в Казахстане еще рано. Казахстан еще мало известен на мировом рынке венчурного бизнеса. Для того, чтобы это произошло необходимо решить по крайней мере 2 проблемы:

1. Выработать механизмы стимулирования венчурных инвесторов в Казахстане;
2. Повысить эффективность функционирования уже существующих бизнес-инкубаторов и технопарков;

Необходимо создать на мировом рынке имидж Казахстана, как долгосрочного и надежного финансового партнера, что поможет привлечь в Казахстан мировых гигантов венчурного бизнеса и встроиться в мировую бизнес-экосистему.

Список литературы

1. Шумпетер Й. Теория экономического развития. Капитализм, социализм, демократия. М.: Эксмо, 2007. 861 с.
2. Друкер П. Бизнес и инновации: пер. с англ. М.: ИД "Вильямс", 2007. 423 с/
3. Наука и инновационная деятельность Казахстана/ Комитет статистики РК Нур-Султан. 2020.

4. Денис Ефремов. Скорее жив: как пандемия изменила венчурный бизнес. [Электронный ресурс] // Режим доступа: URL: <https://www.forbes.ru> › karera-i-svoy-bizness. (дата обращения: 13.04.2021 г.).

5. Тигран Оганесян. Япония готовит своих чемпионов. [Электронный ресурс] // Режим доступа: URL: <https://stimul.online> › articles › sreda › yaponiya-gotovi. (дата обращения: 13.04.2021 г.).

6. Арифханов А. Казахстан перенимает опыт ведущих стран в развитии венчурного финансирования. 23.05.2019. [Электронный ресурс] // Режим доступа: URL: www.kapital.kz (дата обращения: 13.04.2021 г.).