### ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ «Л.Н. ГУМИЛЕВ АТЫНДАҒЫ ЕУРАЗИЯ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ

# Студенттер мен жас ғалымдардың «ĠYLYM JÁNE BILIM - 2023» XVIII Халықаралық ғылыми конференциясының БАЯНДАМАЛАР ЖИНАҒЫ

СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ XVIII Международной научной конференции студентов и молодых ученых «GYLYM JÁNE BILIM - 2023»

PROCEEDINGS
of the XVIII International Scientific Conference
for students and young scholars
«GYLYM JÁNE BILIM - 2023»

2023 Астана «ĠYLYM JÁNE BILIM – 2023» студенттер мен жас ғалымдардың XVIII Халықаралық ғылыми конференциясы = XVIII Международная научная конференция студентов и молодых ученых «ĠYLYM JÁNE BILIM – 2023» = The XVIII International Scientific Conference for students and young scholars «ĠYLYM JÁNE BILIM – 2023». – Астана: – 6865 б. - қазақша, орысша, ағылшынша.

#### ISBN 978-601-337-871-8

Жинаққа студенттердің, магистранттардың, докторанттардың және жас ғалымдардың жаратылыстану-техникалық және гуманитарлық ғылымдардың өзекті мәселелері бойынша баяндамалары енгізілген.

The proceedings are the papers of students, undergraduates, doctoral students and young researchers on topical issues of natural and technical sciences and humanities.

В сборник вошли доклады студентов, магистрантов, докторантов и молодых ученых по актуальным вопросам естественно-технических и гуманитарных наук.

УДК 001+37 ББК 72+74 Сонымен қатар, Қазақстан Республикасындағы шағын, орта және ірі кәсіпкерліктің құқықтық базасын қамтамасыз етуде олардың еркіндігін қорғауға және мемлекеттік қолдауға қолданыстағы заңдарға өзгерістер мен толықтырулар енгізу және жаңа заңдар мен нормативтік актілерді шығару үрдісі қарастырылады.

Үкіметтің кәсіпкерлікті қолдау жөніндегі саясаты жеке сектордың экономикадағы өсу қарқынын жеделдетуге қолайлы жағдай жасауға және оның нарыққа кіруін жеңілдетуге бағытталуы тиіс. Сондықтан да кәсіпкерлік құрылымдарының өкілдерімен бірге пайдаланылмаған өндірістік ғимараттар мен құрал-жабдықтарды, жер телімдері мен алаңдарды, аяқталмаған құрылыс нысандарын шағын және орта бизнес кәсіпорындарына беру мақсатында санақтан, яғни инвентаризациядан өткізу керек.

Кәсіпкерлікті қаржылық қолдау ісінің маңызды шарты инвестициялар болып табылады. Жеке кәсіпкерлік қоғамдағы табиғи, адамдық және ұйымдық ресурстарды біріктіре отырып, инвестициялардың барынша тиімді қолданылуын қамтамасыз етеді. Сол себептен шағын және ірі бизнес арасындағы ынтымақтастық жүйесін, яғни қалыптастыру мақсатына бағытталған мемлекеттік қаржыларды көбейту аса маңызды болып саналады.

#### Пайдаланылған әдебиеттер тізімі

- 1. В.П. Васильев Государственное регулирование экономики : учебник / М.: Юрайт, 2019.
- 2. С.Г.КапканщиковГосударственное регулированиеэкономики. М.: Кнорус, 2018.
- 3. В.В. Мельников Государственное регулирование национальной экономики. Учебное пособие М.: Омега-Л., 2017.
- 4.Государственная программа индустриально-инновационного развития РК на 2020 2025 годы. Постановление Правительства РК 31 декабря 2019 года № 1050.
- 5. О.С. Сабден Управление малым предпринимательством: вопросы теории и практики. Астана: 2017.

УДК: 338.242

## ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА ИННОВАЦИОННОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В КАЗАХСТАНЕ И ЗА РУБЕЖОМ

Ташимова Аяжан Талгатқызы <u>tashimova.0402@gmail.com</u>
Студентка 3 курса ЕНУ им. Л.Н.Гумилева, Астана, Казахстан Научный руководитель-Ш. Т. Сулейменова

В настоящее время инновации являются фундаментом для диверсификации национальной экономики Казахстана, основанной на экономике знаний. Инновационной и научно-технический потенциал страны зачастую определяет уровень ее конкурентоспособности и инвестиционной привлекательности для внешних инвесторов на глобальном рынке.

Инновации играют важнейшую роль в Национальной стратегии Казахстана. В декабре 2012 года в послании экс-президента народу страны была предоставлена Стратегия развития Республики Казахстан до 2050 года с амбициозной целью вхождения страны в топ-30 самых развитых стран мира. Ключевым элементом стратегии является построение диверсифицированной экономики, основанной на новых знаниях путем улучшения условий для предпринимательской деятельности, создания новых точек экономического роста и благоприятного инвестиционного климата, развития исследовательских университетов мирового класса.

В последние десятилетия в западных странах сформировалась комплексные системы стимулирования различных аспектов и этапов инновационного процесса, которые включают множества прямых и косвенных инструментов стимулирующего воздействия, позволяющие охватить достаточно широкий спектр видов деятельности, начиная с исследований и завершая рыночным продвижением новых технологий, товаров и услуг.

Рассмотрим особенности государственной политики по стимулированию инновационного предпринимательства некоторых стран.

В Швейцарии инновационное предпринимательство не поддерживается прямыми государственными инвестициями. Трансфер инновационных технологий в промышленность осуществляется в рамках существующих форм поддержки фирм, в том числе стартапов, преимущественно в условиях технопарков, как на федеральном, так и на региональном уровне. Из-за отсутствия прямой государственной поддержки инноваций в бизнес-секторе инструменты инновационной политики в основном ориентированы на предложение прикладных научных исследований. Другая сложность связана с человеческим капиталом: несмотря на значительные расходы на образование, доля с высшим образованием относительно мала, сохраняется и ограниченная мобильность в рамках системы образования.

В США среди характерных особенностей развития и поддержки инновационного предпринимательства можно выделить существование независимых от федеральных государственных органов основных институтов инновационной сферы (технопарков и венчурных фондов). Второй особенностью является исключительно высокая активность малых инновационных компаний. Это в немалой степени связано с существованием специальных государственных программ поддержки таких фирм, а также с развитостью и доступностью венчурного капитала-основного источника средств. Другими особенностями американской инновационной системы являются значительная доля образованных иммигрантов и высокой уровень конкуренция среди всех участников инновационной сферы. В качестве слабой стороны инновационной системы в США отмечается необходимость формирования законодательной базы регулирования финансирования ДЛЯ предприятий [1].

В экономике Индии сформированы сектора инновационной системы мирового уровня,- автомобильная промышленность, информационные технологии, фармацевтики, коммуникации, а также атомная энергетика, космическая отрасль [2]. В стране действуют 45 технопарков, которые в совокупности производят 80% экспортируемой продукции ИТ-сферы. Кроме того, благодаря принятым мерам государственной поддержки индийский информационных технологий, на Индию приходится 65% мирового рынка аутсорсинга. Так, более 300 транснациональных корпораций перевели в нее свои подразделения по разработке компьютерных программ. Такая привлекательность для иностранного бизнеса связана с высокой квалификацией индийский ИТ-специалистов с одновременной дешевизной их трудазарплаты аналогичных работников в США оказываются в среднем в 6 раз выше. В Индии в настоящее время правительством В большей степени финансируется развитие фундаментальных исследований в противовес прикладным, из-за чего значительная часть научных исследований не находит практического применения.

В Китае с 1980-х гг. значительную роль в развитии инновационного бизнеса играют различные виды льготных административно-территориальных формирований: специальные экономические зоны, зоны торгово-экономического развития, промышленные парки и др. Указанные институты стали мощным инструментом привлечения к сотрудничеству иностранных компаний и специалистов, для которых применяются специальные льготы.

Содержание основных программ поддержки инновационного предпринимательства приведены в таблице.

Страны	Программы	Содержание программы
США	Программа инновационных	Финансовая и консультационная
	исследований в малом бизнесе	поддержка инновационных компаний
	Программа по трансферу	
	технологий в малом бизнесе	
	Программа по инвестициям в	
	малом бизнесе [1]	
Швейцария	Программа «инновационных	Поддержка инновационных
	чеков» на период кризиса	разработок малых и средних предприятий
Индия	Предоставление налоговых	Расходы на НИОКР
	льгот	вычитываются из прибыли при
		исчислении налога на прибыль
		Стимулирование производства
	Создание чети технопарков в	программного обеспечения на
	ИТ-секторе [2]	экспорт
Китай	Программа «Факел»	Активизация и внедрения в производство передовых разработок
	Программа «973»	Развитие фундаментальных исследований
	Программа «Создание новых значений»	Создание сети международных центров знаний для развития интеллектуального новаторства
	Фонд средних и малых предприятий научно- технического профиля [3]	Создание механизмов венчурных инвестиций и коммерциализации научно-технических достижений МСП

Программы поддержки инновационного предпринимательства за рубежом [1; 2; 3]

В Казахстане на сегодняшний день проводится значительная работа по развитию инноваций и построению инновационной экосистемы, созданию наукоемкой экономики. Так, в рамках реализации Национального плана развития Республики Казахстан, Государственные программ Цифровой Казахстан, индустриально- инновационного развития Республики Казахстан.

Согласно исследованию Бюро национальной статистики АСПиР РК, на 2021 год из 28,2 тыс. компаний лишь 3 тыс. используют инновации. Уровень активности в области инноваций наблюдался у компаний столицы-13,5%. В тройке лидеров также оказались Карагандинская

(13%) и Актюбинская (12,5%) области. Наименьшая активности в области инноваций была зафиксирована у компаний Павлодарской области всего-5,2%.

В рейтинге «Глобальный индекс инноваций» Казахстан ухудшил свои позиции до 83 места (77 место-2020 году). Казахстан в рейтинге «Bloomberg Innovation Index» 2022 году с результатом 24,7 балла находится на 83-м месте между Узбекистаном и Албанией [4].

Незначительные улучшения в Казахстане отмечены в факторах «Человеческий капитал и исследования», «Развитие бизнеса» и «Развитие технологий и экономики знаний». По фактору «Человеческий капитал и исследования» Казахстан поднялся на 6 позиций с 66-го на 60-е место. По фактору «Развитие бизнеса» Казахстан вырос на 10 пунктов с 78-го на 68-е место.

По фактору «Развитие технологий и экономики знаний» Казахстан вырос на 5 пунктов с 86-го на 81-е место благодаря значительным ухудшениям в контексте субфакторов «Влияние знаний» (+17 баллов) и «Распространение знаний» (+20 баллов).

В Казахстане функционирует такие институты развития государственной поддержки инноваций, как АО «Центр инжиниринга и трансферта технологий», Автономный кластерный фонд «Парк инновационных технологий», АО «Qaztech Ventures» дочерняя организация АО «Национальный управляющий холдинг «Байтерек», реализуется проект Всемирного банка «Стимулирование продуктовых инноваций». Казахстан.

Под инновационным грантом понимаются бюджетные средства, предоставляемые субъектам индустриально-инновационной деятельности на безвозмездной основе для реализации их индустриально-инновационных проектов в рамках приоритетных направлений предоставления инновационных грантов [5].

Подводя итоги, доходы от деятельности субъектов инновационного предпринимательства во многом определяются условиями, создаваемыми государством. За два десятилетия независимости Казахстана были сделаны важные шаги в создании привлекательного бизнес- климата, о чем свидетельствуют международные оценки и значительный рост сектора инновационного предпринимательства. Для того, чтобы сектор инновационного предпринимательства стал намного успешнее, государство должно и дальше оказывать комплексную поддержку, учитывающую пожелания своих участников.

#### Список использованных источников

- 1.Калятин В.О. Опыт Европы, США и Индии в сфере государственной поддержки инновационной // Российский юридический журнал. 2011.№2
- 2. Городничая Е.И. Государственная поддержки малого инновационного бизнеса в Индии// Российское предпринимательство. 2011. №3
- 3.Городничая Е.И. Зарубежный опыт государственного стимулирования формирования кластера// Вестник Московского университета. Сер. 6. Экономика. 2010 №1
- 4. Официальный сайт Министерство цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан.

URL: https://www.gov.kz/memleket/entities/mdai/activities/9?lang=ru