

Научная статья

УДК 334

Роль государства в стимулировании инновационной деятельности некоммерческих организаций при создании альтернативы венчурному финансированию

Игорь Викторович Рыжов¹,

Елена Ивановна Чибисова²,

Олег Валерьевич Чибисов³,

^{1, 2, 3} Российская государственная академия интеллектуальной собственности, Москва, Россия

¹ доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры управления инновациями и коммерциализации интеллектуальной собственности ryzhovi@mail.ru

<https://orcid.org/0009-0001-2942-6086>

² кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры цифровой экономики и предпринимательства

79250504296@yandex.ru

<https://orcid.org/0009-0000-5982-8783>

³ кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры гражданского и предпринимательского права

ovchibisow@yandex.ru

<https://orcid.org/0009-0003-9318-0046>

Аннотация. В статье проанализирована роль государства в стимулировании инноваций при создании альтернатив венчурному финансированию на основе создания бизнес-инкубаторов и организации программ бизнес-акселерации. Государственная поддержка инновационной деятельности некоммерческих организаций рассмотрена в качестве важнейшего фактора инновационного развития российской экономики, обеспечивающей ее поступательное устойчивое развитие в долгосрочной перспективе.

Ключевые слова: государственная поддержка, инновации, стимулирование, некоммерческие организации, венчурное финансирование, бизнес-инкубаторы.

Финансирование: Исследование выполнено в рамках НИР «Современные проблемы инновационной деятельности некоммерческих

организаций: управление интеллектуальной собственностью и формирование рынка интеллектуальных прав» (6-ГЗ-2022).

Для цитирования: Рыжов И.В., Чибисова Е.И., Чибисов О.В. // IP: теория и практика. 2024. № 3.

Original article

The role of the state in stimulating the innovative activities of non-profit organizations in creating alternatives to venture financing

Igor V. Ryzhov¹

Elena I. Chibisova²

Oleg V. Chibisov³

^{1, 2, 3} Russian State Academy of Intellectual Property, Moscow, Russia

¹ Doctor of Economics, Professor, Professor of the Department of Innovation Management and Commercialization of Intellectual Property

² PhD of Economic Sciences, Associate Professor, Associate Professor of the Department of Digital Economics and Entrepreneurship

³ PhD of Economic Sciences, Associate Professor, Associate Professor of the Department of Innovation Management and Commercialization of Intellectual Property

Abstract. The article proposed by the authors analyzes the role of the state in stimulating innovation in creating alternatives to venture financing based on the creation of business incubators and the organization of business acceleration programs. State support for the innovative activities of non-profit organizations is considered as the most important factor in the innovative development of the Russian economy, ensuring its progressive sustainable development in the long term.

Key words: government support, innovations, incentives, non-profit organizations, venture financing, business incubators.

Funding: The study was carried out within the framework of the research work “Modern problems of innovative activities of non-profit organizations: intellectual property management and formation of the intellectual property market” (6-GZ-2022).

For citation: Ryzhov I.V., Chibisova E.I., Chibisov O.V. // IP: theory and practice. 2024. № 3.

Введение

В настоящее время особое внимание государства уделяется социальной сфере развития, в частности – деятельности некоммерческих организаций (далее – НКО), формирующих в процессе своего функционирования инновационные решения социальной направленности. При этом проблемы поступательного развития организаций, занимающихся некоммерческой деятельностью, и развития данного сектора национального хозяйства самым серьезным образом анализируются как со стороны ученых, экономистов, так и со стороны государства, что во многом обусловлено потребностью создания системы ценностей, направленных на формирование гражданского общества в интересах обеспечения инновационной экономики России.

Методы

Авторами использовались как мировоззренческие, так и общенаучные методы исследования. Прежде всего, применен диалектический подход, учитывающий противоречивость происходящих явлений и процессов, что обеспечивает возможность более точно отразить реальную действительность и осуществить прогнозные предположения по рассматриваемому вопросу. Среди общенаучных приемов использовались методы научной абстракции, анализа и синтеза, количественного и качественного анализа, системный подход. Так, при исследовании роли государства в стимулировании инновационной деятельности НКО при создании альтернатив венчурному финансированию использовался компаративный анализ, а также метод качественного и количественного анализа.

Основное исследование

Потенциал некоммерческого сектора национального хозяйства во многом способен оживить инновационную активность малых и средних предприятий, а также индивидуальных предпринимателей, способствуя совершенствованию экономических отношений в условиях ограниченности материально-финансовых и иных ресурсов и связей, применительно к некорпоративному сектору экономики. Особое внимание при этом должно уделяться защите малого и среднего бизнеса, что обуславливает одну из главных функций некоммерческих организаций, связанных с защитой семейных (личных) ценностей и стоимостных (объемных) показателей при осуществлении малого предпринимательства. Другой важной функцией НКО является как формирование, так и последующее распределение финансово-материальных потоков между членами таких организаций, и их внешними партнерами в процессе оказания услуг социального характера. Но функцией, которая имеет сегодня кардинально важное значение, выступает участие НКО в функционировании рынка результатов инновационной деятельности и рынка интеллектуальной собственности.

Это особенно важно в современных условиях, когда России, с учетом постоянно нарастающего санкционного давления и происходящих пертурбаций в рамках мирового экономического сообщества, предстоит выработать свой вариант как экономического, так и социального обустройства, направленного на повышение значимости человеческого потенциала в деле формирования экономики инновационного типа, на обеспечение устойчивого роста национального хозяйства в долгосрочной перспективе, повышение уровня и качества жизни населения страны. Современные геополитические и геоэкономические вызовы диктуют потребность опережающего взаимодействия бизнеса с государством, обеспечивающим его поддержку. При этом институциональная инфраструктура некоммерческого сектора должна выступить эффективным механизмом, направленным на обеспечение самоорганизации предпринимательской деятельности, восстановление доверия граждан к экономической политике государства [1].

Роль некоммерческих организаций в функционировании рынка интеллектуальной собственности, предполагающая передачу исключительных прав на определенные объекты инновационной деятельности, сегодня трудно переоценить, поскольку потенциальное участие НКО в развитии направлений, связанных с инновационной деятельностью и интеллектуальной собственностью, крайне необходимо. Кроме того, оно, на наш взгляд, чрезвычайно своевременно. Однако следует принять во внимание, что начать строить данную систему особенно важно с правильной организации учета, приводя в порядок существующий рабочий вариант осуществления данного вида деятельности.

Российское государство в течение последних лет весьма прагматично оценивает значимость совершенствования межбюджетных отношений, предпринимая решительные действия по упорядочению бюджетного устройства и совершенствованию бюджетного процесса, вовлекая в эту деятельность органы государственного управления всех уровней бюджетной системы. К настоящему времени в рамках проводимой бюджетной реформы удалось достичь существенных позитивных результатов на федеральном уровне, в меньшей степени – на региональном и местном.

Причинами финансовых проблем в деятельности местных администраций является несоответствие сложности финансово-хозяйственных задач имеющимся финансовым ресурсам, а также отсутствие инновационного подхода к контролю над эффективностью их оценки и использования. По мнению специалистов, «актуальной становится задача привлечения дополнительных ресурсов путем использования механизмов

взаимодействия органов местного самоуправления с кредитной системой государства для преодоления возникающего дефицита бюджетов на местном уровне» [2].

Российская Федерация ставит перед собой ряд стратегических задач, раскрывающих необходимость инновационного подхода к оценке эффективности бюджетных расходов, наличия программ, а также распределения функций и полномочий, связанных с формированием экономически эффективного использования свободных денежных ресурсов. Россия вступила в новый этап своего развития, при этом взяв курс на всеобъемлющую модернизацию и переход на инновационный путь развития.

В настоящее время обеспечение устойчивости развития национального хозяйства в целом и отдельных регионов государства, достижение долгосрочных целей, поставленных Президентом Российской Федерации представляется невозможным без постоянного целенаправленного сотрудничества федеральных, региональных и муниципальных властных структур с представителями НКО и частного бизнеса, поскольку, согласно положениям Бюджетного кодекса РФ, государственные структуры и их представители не имеют права заниматься коммерческой деятельностью, предоставлять услуги и т.д.

Российское государство, придерживаясь регулирующей роли при осуществлении финансовой политики, основанной на экономической теории Дж. М. Кейнса и его последователей, которые исходили из необходимости вмешательства государства в экономику и регулирования ее циклического развития, по-прежнему продолжает играть ведущую роль в создании условий для целенаправленного долгосрочного развития России, но в этот раз обеспечивает все необходимые условия для достижения успеха за счет тесного сотрудничества с бизнесом и институтами гражданского общества.

При этом необходимо учесть, что современное состояние экономики России характеризуется перманентно нарастающим санкционным давлением и уходом большого количества иностранных компаний с рынка. Сложившаяся ситуация обуславливает новый этап развития, как государства, так и национального хозяйства, связанный с целенаправленным подъемом отечественного предпринимательства и созданием эффективной системы государственно-частного партнерства (далее – ГЧП), направленной на формирование инновационной экономики.

Следует заметить, что если инновационная деятельность применительно к сфере бизнеса, государственного и муниципального управления в научных исследованиях раскрыта достаточно полно, то инновации в среде некоммерческих организаций проанализированы в гораздо меньшей степени,

что обуславливает необходимость разработки соответствующих рекомендаций по нарастанию инновационной активности НКО [3]. При этом усиление взаимосвязи между наукой и экономическим ростом, ускорение темпов научно-технического прогресса, интенсивное возрастание инвестиций в научные исследования и опытно-конструкторские разработки, опережающий рост высокотехнологичных отраслей промышленности и сферы услуг, духовный рост людей, их стремление к самопознанию, раскрытию своей целостности, новый взгляд на мир, новое понимание природы и глубин человеческого сознания – основные факторы, влияющие на развитие инновационной деятельности и инновационного процесса, которые ведут к новой парадигме понимания человеческой сущности [4].

Тем не менее, необходимо принять во внимание, что сегодня возникает ряд серьезных трудностей, с которыми сталкиваются российские предприятия и НКО, во многом обусловленных повышением конкуренции на внутреннем рынке. В этой связи становится понятным, что эффективная инновационная деятельность способна создать, с одной стороны, конкурентные преимущества для отечественного бизнеса, что является залогом успеха и главным условием стабильного долгосрочного развития отечественных предприятий и их устойчивого функционирования в стратегической перспективе. С другой стороны, оно свидетельствует о нарастании проблем в процессе функционирования хозяйствующих субъектов, что предопределяет необходимость более глубокого анализа стратегических направлений деятельности.

Все больше российских организаций различных сфер хозяйствования, включая некоммерческие организации, для обеспечения своей текущей и перспективной деятельности, обуславливающей необходимость наращивания конкурентоспособности, выбирают путь инновационного развития при наличии поддержки со стороны государства на взаимовыгодных условиях. Однако необходимо принять во внимание, что при осуществлении инновационной деятельности возникает ряд проблем [5; 6].

В частности, для развития современного рынка инноваций и технологичных стартапов необходимо создание благоприятных условий в отраслевом аспекте. Сейчас финансирование обеспечивается венчурными фондами, которые инвестируют значительные суммы денег в наукоемкое производство. Однако венчурное финансирование имеет ряд значительных недостатков, которые тормозят развитие инноваций и высокотехнологичных компаний, особенно в рамках малого и среднего бизнеса. Происходит это потому, что венчурные инвесторы с хорошей репутацией, опытом и связями зачастую предлагают финансирование на невыгодных для предпринимателей

условиях. Кроме того, доступность венчурного финансирования сильно зависит от состояния рынка, что делает этот вид инвестирования нестабильным.

Использование венчурного финансирования может также привести к изменению в распределении права собственности и утрате контроля над принятием управленческих решений. В связи с этим для развития рынка высоких технологий необходимо искать и поддерживать альтернативные источники стимулирования стартапов с точки зрения привлечения инвестиционных ресурсов. Так, одним из самых эффективных способов развития IT-компаний и стартапов является создание бизнес-инкубаторов и организация в них программ бизнес-акселерации.

Бизнес-инкубатор – это организация, которая занимается поддержкой проектов молодых предпринимателей, предоставляя молодым проектам необходимые начальные ресурсы для старта. Важно понимать, что стартап – это еще не компания, а инновационный проект (инновационный продукт), который находится на стадии активной разработки и тестирования. Для такого формата развития инновационного продукта или услуги бизнес-инкубатор является мощным катализатором быстрого старта. Проект, который развивается в бизнес-инкубаторе, может быстро изменяться и подстраиваться под потребности рынка, благодаря институту менторства и программам акселерации. Молодые предприниматели учатся строить бизнес в условиях жесткой неопределенности, изучают методологию и фреймворки управления IT-проектами, включая знания в области бизнес-анализа. Помимо обучающей программы, командам, как правило, предоставляется место в коворкинге, где организованы рабочие пространства для комфортной созидательной деятельности. Нахождение в едином пространстве позволяет предпринимателям найти партнера в свой стартап.

Бизнес-инкубаторы являются хорошей альтернативой венчурному капиталу для развития, в частности, IT-предпринимательства. В условиях полного обеспечения проекта на начальном этапе возможно превратить стартап в серьезную компанию меньше, чем за год, что стимулирует развитие рынка инноваций и позволяет развить проекты с выходом на последующую коммерциализацию.

В России институт инкубаторства появился относительно недавно, при этом создаются как частные, так и государственные инкубаторы. Самым ярким примером государственного бизнес-инкубатора является инновационный центр «Сколково», благодаря которому к концу 2022 года было создано 3258 новых высокотехнологичных компаний. Так, число компаний-резидентов «Сколково» составило 3221, увеличившись за год на 463

компании. По состоянию на 2021 год им удалось создать 68,9 тысячи рабочих мест, нарастив их число по сравнению с 2020 годом на 17 тысяч. Две трети участников «Сколково» получили выручку, 768 из них – свыше 50 млн рублей. Объем уплаченных налогов в московский бюджет составил 12,7 млрд рублей. Резидентами «Сколково» в 2022 году получено 864 патента, из которых 262 – на территории иностранных государств. Накопленным итогом число патентов с момента создания «Сколково» превышает 4,5 тысячи, что свидетельствует об активной исследовательской деятельности стартапов¹. В 2023 году выручка резидентов «Сколково» увеличилась на 43% по сравнению с 2022 годом и составила 508 млрд рублей. Наибольший темп роста продемонстрировали резиденты в сфере промышленных технологий – их выручка увеличилась на 85%². Данный факт свидетельствует о том, что несмотря на непростые времена, которые переживает российская экономика в силу объективных причин, деятельность инновационного центра «Сколково» демонстрирует высокую степень эффективности.

Государство создает различного рода бизнес-инкубаторы в рамках университетов, чтобы поддерживать предпринимательскую культуру среди студентов, так как этот класс людей демонстрирует большую энергию к созиданию чего-то нового, инновационного, но не имеет понимания, как развить свою идею и превратить ее в успешный бизнес. Одной из самых результативных университетских программ акселерации является «Бизнес-инкубатор РЭУ им. Г.В. Плеханова», который входит в пятерку лучших бизнес-инкубаторов, согласно журналу Forbes. Программа акселерации Плехановского университета выпустила 8 проектов, которые успешно существуют на рынке и суммарно привлекли инвестиции в размере 95 млн рублей.

Еще одним альтернативным методом стимулирования развития рынка инноваций является получение гранта от государственных фондов поддержки высокотехнологичного бизнеса. Грант – это субсидия, которая выделяется проекту на безвозмездной основе для проведения научного исследования, создания инновационного продукта и иных целей с последующим отчетом о распределении сметы. Государственные субсидии очень эффективно стимулируют уже сформировавшиеся компании к разработке высокотехнологичных проектов.

Заключение

¹ Дмитрий Медведев: выручка резидентов «Сколково» составила около 250 миллиардов рублей – 13 мая 2022 г. URL: <https://sk.ru/news/dmitrij-medvedev-vyruchka-rezidentov-skolkovo-sostavila-okolo-250-mlrd-rublej/> (дата обращения: 13.05.2024).

² Рост выручки резидентов «Сколково» в 2023 г. превысил 40% – 19 апреля 2024 г. URL: <https://sk.ru/news/rost-vyruchki-rezidentov-skolkovo-v-2023-godu-prevysil-40/> (дата обращения: 15.05.2024).

Таким образом, следует констатировать, что наше государство создает необходимые альтернативы венчурному капиталу. В частности, создаются как бизнес-инкубаторы больших масштабов для серьезных проектов, так и инкубаторы при университетах, которые поддерживают студенческие инициативы и развивают предпринимательскую активность. Также государство создает фонды с целью поддержки инноваций, которые благоприятно влияют на рынок высокотехнологичных продуктов и услуг. Однако на достигнутых успехах не стоит останавливаться, необходимо и дальше поддерживать инновационные проекты и развивать интерес к наукоемкому бизнесу.

Список источников

1. Рыжов И.В., Ларина Т.Ю., Голубев Е.В. Реторсии и развитие некоммерческого сектора экономики: зарубежный и отечественный опыт: монография. – М.: ФГБОУ ВО РГАИС, 2023. 48 с.
2. Чибисова Е.И. Механизм взаимодействия органов местного самоуправления и коммерческих банков при управлении муниципальными финансами: дис. ... к.э.н.: 08.00.10 / Чибисова Елена Ивановна; [Место защиты: МЭСИ]. – М.: 2012. 208 с.
3. Рыжов И.В. Некоммерческие организации и их инновационная деятельность // Экономика и предпринимательство. 2023. №10. С. 1398–1401.
4. Шведова В.В., Рыжов И.В. Анализ понятия «инновационная деятельность» применительно к управлению функционированием некоммерческих организаций // Экономика и предпринимательство. 2024. №4. С. 1149–1152.
5. Чибисова Е.И., Чибисов О.В., Рыжов И.В. Управление финансовыми ресурсами некоммерческих организаций при использовании государственно-частного партнерства в интересах осуществления инновационной деятельности // Экономика и предпринимательство. 2024. № 6. С. 860–864.
6. Ларионов И.В. Повышение эффективности управления проектами государственно-частного партнерства на основе информационных систем: дис. ... к.э.н.: 08.00.05 / Ларионов Иван Валерьевич; [Место защиты: Самарский государственный технический университет]. – Самара, 2015. 175 с.

References

1. Ryzhov I.V., Larina T.Yu., Golubev E.V. Retorts and development of the non-profit sector of the economy: foreign and domestic experience: monograph. Moscow. *RG AIS Publ.* 2023. 48 p.

2. Chibisova E.I. *Mekhanizm vzaimodeystviya organov mestnogo samoupravleniya i kommercheskikh bankov pri upravlenii munitsipal'nymi finansami = The mechanism of interaction of local governments and commercial banks in managing municipal finances*: dis. ... candidate of economic sciences: 08.00.10 / Chibisova Elena Ivanovna; [Place of protection: MESI]. Moscow, 2012. 208 p. (in Russ.).

3. Ryzhov I.V. Non-profit organizations and their innovative activities. *Ekonomika i predprinimatel'stvo = Economy and entrepreneurship.* 2023. No. 10. P. 1398–1401 (in Russ.).

4. Shvedova V.V., Ryzhov, I.V. Analysis of the concept of "innovative activity" in relation to the management of the functioning of non-profit organizations. *Ekonomika i predprinimatel'stvo = Economy and entrepreneurship.* 2024. No. 4. P. 1149–1152 (in Russ.).

5. Chibisova E.I., Chibisov O.V., Ryzhov, I.V. Management of financial resources of non-profit organizations using public-private partnerships in the interests of implementing innovative activities. *Ekonomika i predprinimatel'stvo = Economy and entrepreneurship.* 2024. No. 6. P. 860–864 (in Russ.).

6. Larionov I.V. *Povysheniye effektivnosti upravleniya proyektami gosudarstvenno-chastnogo partnerstva na osnove informatsionnykh sistem = Improving the efficiency of public-private partnership project management based on information systems*: dis. ... candidate of economic sciences: 08.00.05 / Ivan Valerievich Larionov; [Place of protection: Samara State Technical University]. – Samara, 2015. 175 p. (in Russ.).

Статья поступила 16.09.2024, принята к публикации: 19.09.2024.

© РЫЖОВ И.В., ЧИБИСОВА Е.И., ЧИБИСОВ О.В., 2024