

Таким образом, на современном этапе развития национальная инновационная система Китая характеризуется инновациями, ориентированными на потребителя и моделью открытых инноваций. В качестве примеров можно привести производителей бытовой техники и других бытовых товаров. Говоря о применении модели открытых инноваций можно упомянуть такого игрока телекоммуникационного рынка как *Xiaomi*, которые используют потребительский рынок в качестве соавтора, быстро реагируя на предложения пользователей, тем самым совершенствуя свой продукт.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ ССЫЛКИ

1. Ботеновская, Е. С. Конкурентные особенности инновационного развития Китая / Е. С. Ботеновская // *Новости науки и технологий*. — 2016. — № 4 (39). — С. 28—36.

ВЕНЧУРНАЯ ЭКОСИСТЕМА СКАНДИНАВСКИХ СТРАН

*Мазай И. А., Ботеновская Е. С., Белорусский государственный университет, e-mail: ivanmazai0206@gmail.com, tenaer@mail.ru
пр. Независимости, 4, 220030, г. Минск, Беларусь*

В статье рассматривается венчурная деятельность, а также анализируется венчурная экосистема скандинавских стран.

Ключевые слова: *венчурная экосистема; венчурное финансирование инноваций.*

Скандинавские страны с малой экономикой являются лидерами инновационного развития европейского региона. Швеция является локомотивом по многим показателям, характеризующим инновационный потенциал и деятельность компаний в области инновационного развития. Швеция сохраняет первую позицию по патентным заявкам, что повышает производительность в онлайн-сфере. Финляндия в свою очередь является одним из мировых лидеров по разработке мобильных приложений по отношению к ВВП, а научные исследования и опытно-конструкторские работы в скандинавском регионе финансируются преимущественно предпринимательским сектором, что составляет приблизительно 3/5 от общей суммы. Прежде чем выйти на международный рынок результаты исследований и разработок сначала тестируются на внутреннем рынке благодаря высокой инновационности бизнеса и высокой конкуренции на внутреннем рынке.

Особый интерес представляет исследование факторов, влияющих на развитие венчурной экосистемы в Скандинавских странах, поскольку для малых предприятий доступ к венчурному капиталу может стать решающим фактором в принятии решения о финансировании исследований и разработок [1]. Венчурный капитал может сыграть решающую роль в создании наукоемких малых и средних предприятий. Помимо ряда специализированных финансовых компаний, содействующих предоставлению ссуд, венчурного капитала и инновационным стартапам (например, *Finnishindustryinvestment Ltd.* в Финляндии) на развитие плодотворной венчурной экосистемы повлияли успешные выходы на IPO с 2013 г. таких компаний как *Supercell*, *Spotify* и *iZettle*. Эти североευропейские стартапы повлияли на привлечение крупных инвестиционных потоков в последние годы. Однако в прошлом году инвестиционная активность замедлилась, что отражает тенденции, наблюдаемые на более крупном европейском венчурном рынке.

Снижение капиталовложений может быть отчасти объяснено меньшим количеством мега-сделок за год.

Несмотря на замедление активности в области венчурного финансирования инноваций, Скандинавский модель инновационного развития имеет ряд преимуществ, среди которых активное финансирование НИОКР со стороны бизнеса и государственного сектора, система высшего образования и наличие высококвалифицированных кадров в высокотехнологичной сфере.

В Швеции наблюдается наибольшая концентрация капиталовложений в Северном регионе. В период 2014 — 2017 г. страна явилась получателем 50—63 % годового венчурного капитала. В то время как небольшой внутренний рынок Швеции представляет определенную проблему, стартапы добились успеха в масштабировании на международном уровне. Покупка *PayPal*, шведского финтех-стартапа *iZettle* (поставщика платежей для малых предприятий), является успешным примером для венчурной экосистемы [2].

Говоря о перспективах развития венчурной экосистемы, необходимо отметить, что, несмотря на замедление активности в последних кварталах, что успешные выходы на *IPO* стартапов в области информационных технологий и биотехнологий могут создать благоприятную для роста венчурную экосистему. Поскольку капитал, вышедший до 2018 г. а, уже превысил конечные цифры за прошлый год, распределения для предпринимателей и венчурных капиталистов в регионе будут предоставлять ресурсы для реинвестирования и активизации предпринимательской деятельности в последующие годы.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ ССЫЛКИ

1. Давыденко, Е. Л., Европейские страны с малой экономикой. Особенности внешней торговли и инновационного развития / Е. Л. Давыденко, Е. С. Ботеновская. — Минск: БГУ, 2015. — 275 с.

2. PitchBook Platform [Электронный ресурс]. — Режим доступа: https://files.pitchbook.com/websites/files/pdf/PitchBook_2Q_2018_European_Venture_Report.pdf. — Дата доступа: 18.10.2018.

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ КАК ИНСТРУМЕНТ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ СТРАХОВАНИЯ БЕЛАРУСИ В СОВРЕМЕННОЙ МЕЖДУНАРОДНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЕ

*Бронская Т. А., Белорусский государственный университет,
e-mail: bronska@tut.by
пр. Независимости, 4, 220030, г. Минск, Беларусь*

Рассматривается применение искусственного интеллекта в страховании, анализируются проблемы, возникающие при цифровизации экономической системы.

Ключевые слова: *искусственный интеллект; страхование; экономическая система; цифровизация.*

В условиях быстрых технологических изменений, вызванных четвертой промышленной революцией, очень важно определить и внедрить новые пути роста и развития такой важной финансовой составляющей, как страхование. В Республике Беларусь имеется высокий уровень цифровизации [1]. На современном этапе применение искусственного интеллекта в страховании позволя-