DOI: 10.17117/na.2015.08.215

Поступила (Received): 31.08.2015

<http://ucom.ru/doc/na.2015.08.215.pdf>

Климова Н.П.
Финансовое стимулирование инноваций:
опыт Японии

Klimova N.P.
Financial incentives for innovation: experience of Japan

В статье рассмотрены особенности построения Японской модели финансирования и стимулирования инновационного развития, исследована специфика экономической политики страны и ее влияние на инновационный рост Японии

Ключевые слова: инновации, Япония, исследования и разработки, финансирование

The article describes the design features of the Japanese model of financing and stimulating innovation. The paper studied the specifics of economic policy and its impact on the growth of innovation in Japan

Key words: innovation, Japan, research and development, financing

Климова Наталья Петровна

Магистр, ассистент

Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины

Беларусь, г. Гомель, ул. Советская, 104

Klimova Natallia Petrovna

Master, assistant

Gomel state university named F. Scoryna
Belarus, Gomel, Sovetskaya st., 104

В современных условиях инновационная политика является ключевым фактором, обеспечивающим динамичное хозяйственное развитие передовых государств. Страны самостоятельно формируют меры государственной поддержки инноваций. Где-то основной упор делается на активную прямую государственную поддержку разработок (субсидии, кредиты), где-то на первый план выходит налоговое стимулирование разработчиков.

В Японии большая часть расходов на инновации финансируется за счет частных бизнес-структур (73,8% в 2012 году), хотя в последние годы видна явная тенденция к росту государственного финансирования затрат на науку и инновации (19% в 2012 году) [1]. Рост расходов бизнеса на инновации в Японии стимулируется возможностью снижения налогооблагаемой базы по налогу на прибыль в размере 10-12% расходов на инновации для крупных компаний и 15% расходов на инновации для малых и средних организаций (полнообъемный налоговый кредит), но не более 20% от общей суммы налога на прибыль.

Рис. 1. Доля государственных расходов и расходов бизнеса в структуре инновационных расходов Японии в 2005-2012 гг.

Примечательно то, что средства иностранных инвесторов занимают наименьший удельный вес среди источников финансирования инноваций (0,5%) несмотря на то, что Япония занимает 17 место среди всех стран мира по уровню защищенности инвесторов. Это может объясняться тем, что страна проводит жесткую политику по защите интеллектуальной собственности и старается не допускать утечки инновационных идей и кадров в другие страны. Защита интеллектуальной собственности для Японии давно стала одним из приоритетов национального развития, Япония давно объявила себя мировым центром создания передовых инновационных технологий. Именно опыт правовой защиты изобретений будет полезным перенять у Японии.

Японская модель предполагает создание технологического приоритета, но при этом упор делается на конкретные технологии. На государственном уровне определяются технологические преимущества, которые должны быть достигнуты, и стимулируется их развитие с тем, чтобы затем переводить на новые технологии все народное хозяйство. На протяжении ряда лет Япония является мировым лидером по доле расходов на НИОКР (3,3-3,5% от ВВП). Особенно важных преимуществ Японии удастся достичь, главным образом, за счет сжатия срока инженерно-конструкторских разработок, производственного освоения и качественного превосходства выпускаемой продукции, что позволяет им опережать или, по крайней мере, не отставать с выходом на новые рынки.

Промышленная стратегия этой страны ориентирована на концентрацию сил и средств в нововведениях, которые бы обеспечивали максимальный уровень качества и при этом были бы недороги. В отличие от Америки, использующей в качестве главного инвестиционного источника акционерный капитал, Япония предоставляет бизнесу неограниченную возможность финансирования новых проектов по низким процентным ставкам. В стране обеспечивается

высокая эффективность кредитов, так как система ценностей Японии традиционно поощряет экономию и бережливость.

Правительство Японии финансирует примерно 19% от общего объема НИОКР, выполняемых в стране. Причем преимущественно финансируются исследования, осуществляемые в интересах гражданского общества. Основная доля бюджетного финансирования приходится на университеты и государственные научные организации. Фундаментальные исследования финансируются главным образом государством. Преимущественное развитие получили косвенные формы государственного финансирования инновационного предпринимательства. Фирмы, занимающиеся НИОКР, если и получают прямую финансовую поддержку, то только частично. В основном для таких компаний предусматриваются налоговые льготы. Кроме того, государство стимулирует малое инновационное предпринимательство через контракты и государственные заказы на разработку новых технических решений и изделий. Структуру инновационной деятельности в Японии можно представить следующим образом: 13% – фундаментальные исследования; 25% – прикладные исследования; 62% – опытно-конструкторские разработки.

В государственной промышленной политике предусмотрены как прямое, так и косвенное распределение кредитно-финансовых ресурсов, внедрение практики перекредитования; применяется стратегия заниженного уровня процентных ставок, создаются согласительные советы «банк – правительство – субъект экономии», которые координируют кредитование по специально выделяемым кредитным линиям. Основной объем работ по реализации государственной программы займов и инвестиций для развития инновационного предпринимательства в Японии выполняют Бюро трастовых фондов и Японский банк развития. Государственная инвестиционная программа отличается гибкостью, подвержена изменениям с учетом экономических процессов, происходящих в стране.

Основными направлениями комплексного подхода со стороны государства к инновациям и научно-инновационной деятельности являются: 1) финансирование частных компаний, занимающихся НИОКР, с последующим или одновременным предоставлением государственного госзаказа; 2) финансирование НИОКР из различных фондов; 3) льготное налогообложение или освобождение от налогов научно-исследовательской и производственной деятельности в области перспективных НИОКР; 4) государственные дотации крупным промышленным компаниям для закупки лицензий на использование ноу-хау; 5) льготное кредитование перспективных НИОКР; 6) национализация отдельных отраслей промышленности с последующей передачей их в частное владение по достижении ими прибыльности и финансовой устойчивости (все расходы относятся на счет государства); 7) защита японского производителя от конкуренции; 8) создание условий для получения новых технологий из других стран; 9) импорт капитала в японскую промышленность, находящуюся на территории Японии, а не за ее пределами; 10) привлечение внебюджетных источников финансирования НИОКР; 11) согласование государственной инвестиционной программы с интересами национальной промышленности [2, с.54].

Таким образом, национальная экономическая и налоговая политика в инновационной сфере должна учитывать опыт развитых стран, при этом обеспечивать одновременно устойчивый экономический рост в сочетании с ростом инновационных расходов предприятий. Увеличение таких расходов может быть достигнуто за счет применения разного рода стимулов, активно используемых в других странах, – снижение пошлин для изобретателей, освобождение от ряда налогов при осуществлении инновационных расходов, поддержка малого инновационного бизнеса и другие.

Список используемых источников:

1. Глобальная база данных рыночной информации Passport GMID (Global Market Information Database). URL: <http://www.portal.euromonitor.com/Portal/Pages/Search/SearchResultsList.aspx#>
2. Иванова Н.И. Налоговое стимулирование инновационных процессов. М.: ИМЭМО РАН, 2009. 160 с.

© 2015, Климова Н.П.

Финансовое стимулирование инноваций: опыт
Японии

© 2015, Klimova N.P.

Financial incentives for innovation: experience of
Japan