государственная поддержка малого инновационного бизнеса в Индии

Аннотация

В работе рассматриваются приоритетные направления развития индийских малых и средних предприятий, вписанные в общую экономическую стратегию страны. Исследуется опыт государственного стимулирования создания и успешного функционирования инновационного малого бизнеса Индии. Большое внимание уделено изучению организации инфраструктуры его поддержки.

Ключевые слова: предпринимательство, инновации, малое и среднее предпринимательство (МСП), малый бизнес, государственная поддержка, инновационная деятельность

Городничая Елена Игоревна
аспирантка, экономический факультет, МГУ им. М.В.Ломоносова
e-gorod@rambler.ru

В Индии за последние несколько лет произошли крупные перемены в организации государственной поддержки малого и среднего предпринимательства (МСП). Два ранее существовавших министерства поддержки МСП в 2007 году были объединены в одно Министерство микро-, малого и среднего предпринимательства (ММСП), которое координирует деятельность мощной и весьма разветвленной инфраструктуры поддержки, имеющей свои подразделения во всех крупных городах. Сейчас в стране действует:

– 30 институтов по обслуживанию МСП с 248 филиалами;
– 6 центров инновационного развития предпринимательства;
– 52 научно-технологических центра;
– 17 испытательных станций с 2 центрами сертификации продукции;

– 58 интегрированных центра промышленного развития;
– 75 производственных и обучающих центров;
– 20 отраслевых центров развития технологии производства;
– 60 технологических бизнес-инкубаторов;
– 26 научно-технических парков (в том числе, 9 программного обеспечения);
– 348 действующих зон экономического развития.

Политика правительства Индии

Прогресс в развитии малого инновационного предпринимательства в значительной степени определяется политикой правительства Индии, которая осуществляется по следующим основным направлениям:
– стимулирование инновационных процессов и гарантирование прав интеллектуальной собственности;
– развитие региональных объединений малых предприятий в форме кластеров при одновременном упрочнении связей между малыми и крупными предприятиями;
– обеспечение малых предприятий финансовой и технологической поддержкой, повышение квалификации сотрудников, совершенствование культуры и качества производства в целях всемерного развитию экспортных возможностей.
Основной задачей правительства является усиление конкурентоспособности национального сектора МСП, при этом особое внимание уделяется поддержке инновационной деятельности в экспортоориентированных отраслях по следующим направлениям:
1) проведение единой политики при кредитовании инновационных МСП через различные финансовые институты и банки;
2) финансирование проектов технологического обновления и модернизации;
3) расширение и совершенствование инфраструктуры обслуживания;
4) обеспечение сектору МСП равных возможностей доступа к производственной инфраструктуре;
5) создание сети современных лабораторий для проведения испытаний, контроля качества и сертификации продукции;

прогресс в развитии малого инновационного предпринимательства в значительной степени определяется политикой правительства Индии

6) активное продвижение новейших методов управления предприятиями при постоянном повышении квалификации управляющего персонала в специализированных учебных заведениях.

Министерство микро-, малого и среднего предпринимательства активно реализует три программы: «Финансовая помощь при освоении новых технологий», «Повышение конкурентоспособности предприятий», «Обеспечение перехода предприятий на стандарты ISO 9000».

Важнейшей организацией, способствующей созданию новых предприятий и обеспечению промышленного развития в стране, является Национальная корпорация малого предпринимательства (National Small Industries Corporation Ltd – NSIC) [3], которая входит в состав ММСП. NSIC предоставляет технологическую помощь малому бизнесу через систему технических сервис-центров (NSIC Technical Service Centre – NTSC). В этих центрах и их филиалах дают технические консультации, проводятся испытания, предоставляются производственные площади, оборудование и выполняются другие специальные работы, а также проводится обучение по применению высоких технологий и предоставляется новейшая информация по технологическим новшествам. Кроме того, в крупнейших городах страны организовано 8 центров трансферта новых технологий на малые предприятия (Technology Transfer Centre).

Технопарки

Для ускорения разработки программного обеспечения и наращивания экспорта в этой сфере, правительство Индии учредило независимую ассоциацию «Технологические парки программного обеспечения Индии» (Software Technology Parks of India – STPI) [5], которая должна способствовать созданию предприятий, экспортирующих 100% разрабатываемых программных продуктов. Кроме того, ассоциация STPI выполняет функции головной структуры, владеющей всеми необходимыми ресурсами для оказания повседневной помощи членам ассоциации в выполнении формальных требований, связанных с их деятельностью. В состав ассоциации входят 9 «Технологических парков программного обеспе-

...в крупнейших городах страны организовано 8 центров трансферта новых технологий на малые предприятия

чения NSIC» (Software Technology Park NSIC или NSIC – STP). Инфраструктура парков NSIC – STP позволяет предоставлять пользователям производственные и офисные помещения, средства связи, офисное оборудования, коммуникационную технику, выделенные каналы широкополосной связи. В таких технопарках, промышленных зонах и научных центрах предприятия ориентированы только на выпуск экспортной продукции. Созданные технопарки обеспечиваются всем необходимым для успешной работы новых инновационных предприятий. При этом упрощены процедуры в оформлении авторских прав при передаче новых разработок в производство или зарубежным партнерам. Таким образом обеспечивается информационный обмен в сложной инфраструктуре исследовательских, инновационных и производственных предприятий. За последние 10 лет в Индии было создано 15 научно-технических центров, предоставляющих все необходимые услуги для беспрепятственной и быстрой организации экспорта программных продуктов и информационных технологий.

за последние 10 лет в Индии было создано 15 научно-технических центров, предоставляющих все необходимые услуги для беспрепятственной и быстрой организации экспорта программных продуктов и информационных технологий

Технологические парки предоставляют ассоциированным компаниям следующие возможности и услуги:

– помощь в устранении организационно-правовых препятствий в деятельности предприятий, занимающихся разработкой и поставкой на экспорт программных продуктов;

– реализация проектов с поставкой импортного оборудования на сумму до 10 млн. долларов США, инвестируемых из индийских источников, с обеспечением ускоренных таможенных процедур уполномоченными представителями;

– организация предприятий со 100% участим иностранного акционерного капитала;

– осуществление беспошлинного импорта всех видов оборудования, материалов и компонентов, а также разрешение на реэкспорт средств производства;

– приоритетное осуществление внутренних закупок, с освобождением от акцизных платежей для обеспечения экспортных потребностей;

– заключение субконтрактных соглашений для ускорения разработки программных продуктов;

...в Индии действует свыше 2000 кластеров, при этом более трехсот из них имеют промышленную направленность и более полутора тысяч ориентированы на взаимодействие ремесленнических предприятий

– предоставление паркам и находящимся в них предприятиям каникул по подоходному налогу сроком до 10 лет.

Развитие глубинных и отсталых районов страны

Корпорация NSIC активно оказывает помощь малым предприятиям в продвижении на рынок производимых ими товаров и услуг путе м организации специальных выставок. Во время таких выставок устанавливается взаимодействие между предпринимателями, изыскивающими новые технологии, и их продавцами. Обсуждаются вопросы трансферта технологий, возможности кооперирования или взаимодействия бизнесов. Корпорация NSIC играет ведущую роль в промышленном развитии глубинных и отсталых районов страны, поддерживая МСП в следующих направлениях:

– предоставление льготных условий для приобретения и аренды отечественного и импортного оборудования;

– разработка специальных концессионных соглашений для МСП, расположенных в отдаленных районах страны;

– содействие продвижению на экспорт продукции МСП и поощрение развития экспортоориентированных производств;

– подбор наиболее квалифицированных предприятий для участия в выполнении государственных заказов;

– разработка прототипов машин и оборудования для последующей постановки на коммерческое производство в секторе МСП;

– обучение и повышение квалификации работников сектора МСП;

– осуществление поставок и распределение отечественных и импортных материалов и сырья среди предприятий сектора МСП.

Бангалор – центр научно-технического прогресса

Важную роль в технологическом развитии МСП играют кластеры, объединяющие большое количество предприятий. В настоящее время в Индии действует свыше 2000 кластеров, при этом более трехсот из них имеют промышленную направлен-

ность и более полутора тысяч ориентированы на взаимодействие ремесленнических предприятий [6]. Подобные кластеры поставляют свыше 60% экспортной продукции страны, а некоторые крупные кластеры производят до 90% отдельных видов продукции, выпускаемой в стране.

Сейчас Министерством микро-, малого и среднего предпринимательства, совместно с администрациями штатов, реализуется Программа развития кластеров из микро- и малых предприятий (Micro & Small Enterprises – Cluster Development Programme – MSE-CDP) [4] с целью технологического обновления входящих в кластеры предприятий, повышения их производительности и конкурентоспособности. Центром научно-технического прогресса в Индии является г. Бангалор и прилежащие территории, где тесно переплетены связи между исследовательскими институтами и высокотехнологичными отраслями электроники, телекоммуникаций, оборонной промышленности и машиностроения, взаимодействующими с множеством малых и средних предприятий. Решением Индийского правительства в течение последних 30 лет реализуется национальная программа научно-технического развития, в рамках которой г. Бангалор превращен в центр интенсивных технологий. Благодаря государственным инвестициям, направляемым в институты и на предприятия этого города, удалось организовать устойчивый процесс технических инноваций во многих секторах промышленности.

Ценность индийского опыта для нашей страны

В заключение следует отметить, что опыт Индии весьма интересен в части организации поддержки МСП в отдаленных, отсталых и разобщенных территориях. Кроме того, широко развитая сеть кластеров, объединяющих множество МСП, также представляет интерес в вопросах организации взаимодействия малых предприятий между собой и с крупными компаниями. Особенно эффективны подходы индийского правительства в стимулировании роста экспортных возможностей МСП и в развитии высокотехнологичных производств и услуг (коммуникационные технологии, программное обеспечение, фармацевтика и др.). В связи с чем,

...в течение последних 30 лет реализуется национальная программа научно-технического развития, в рамках которой г. Бангалор превращен в центр интенсивных технологий

представляется целесообразным более детальное изучение многообразия структур поддержки МСП и взаимодействия центральных правительственных органов с администрациями штатов и союзных территорий с целью заимствования положительного опыта Индии для развития и поддержки малого инновационного предпринимательства нашей страны.

Литература

1. Narain S. Business Linkages between SMEs and TNCs: The Case of India, paper prepared for UNCTAD/DITE. – 2005.
2. Ministry of Micro, Small and Medium Enterprises (Government of India) – http://msme.gov.in.
3. National Small Industries Corporation (India) – http://www.nsicindia.com.
4. Network of Small and Medium Entrepreneurs of India – http://www.dcmsme.gov.in/emerge/insme.html.
5. Software Technology Parks of India (STPI) – http://www.chennai.stpi.in/stpc.html.
6. United Nations Industrial Development Organization (UNIDO) – http://www.unido.org.

pn

Elena I. Gorodnichaya
Postgraduate Student, Department of Economics,
Lomonosov Moscow State University

State Support for Small Innovative Businesses in India

Abstract

The work considers the priorities for the development of Indian small and medium-sized enterprises, included in the general economic strategy of the country. The author examines the experience of the Indian state in promoting formation and success of innovative small businesses in India. Much attention is paid to studying the way, in which the support infrastructure is organized.

Keywords: enterprising, innovation, small and medium enterprising, small business, state support, innovative activity