

актуальные проблемы развития инноваций в особой экономической зоне

(на примере калининградской области)

Аннотация

В статье рассмотрены основные проблемы развития инновационных отношений в экономике Калининградского региона. Путем проведения краткого анализа тенденции развития инновационной инфраструктуры автором определены реальные показатели экономического развития инноваций в региональной экономике. В целях формирования положительной динамики развития инновационной инфраструктуры определяются задачи инновационной политики в масштабе региона, способы и средства достижения развития инноваций, совершенствование инновационной политики в целях достижения соответствия региональной экономики сложившимся социально-экономическим и техническим условиям после вступления России в ВТО.

Ключевые слова: инновации, государственная поддержка, малый и средний бизнес

**Насонов
Владимир
Викторович**
аспирант,
Балтийский
федеральный
университет
им. И. Канта,
г. Калининград
vnxm@mail.ru

После подписания протокола о присоединении Российской Федерации к Марракешскому соглашению об учреждении Всемирной торговой организации от 15 апреля 1994 г. Россия стала полноправным членом ВТО. Естественно, данное событие повлекло для России обязательность определения нормативов построения экономики в новых экономических условиях, требующих глобального пересмотра государственных стандартов в области инноваций. Причин сказанному несколько:

- высокая конкуренция за рынки снабжения и сбыта продукции на международном рынке;

- современные требования к высокотехнологичной и наукоемкой продукции;
 - высокий уровень научно-технического прогресса.
- Самым главным и злободневным вопросом для отечественного бизнеса стал вопрос повышения уровня конкурентоспособности в мировом экономическом пространстве. Названный вопрос актуален не только в масштабах страны, но и в масштабе региональной экономики.

Анализ состояния развития инноваций в Калининградском регионе

Рассматривая инновационную инфраструктуру экономики Калининградской области, необходимо отметить тот факт, что по содержанию и динамике развития инноваций, а в частности притока инновационного капитала, тенденции развития инновационных предприятий, государственной структуры поддержки инноваций, то можно сделать определенный вывод о том, что система развития инноваций в регионе в настоящий момент находится не на должном уровне.

В свою очередь, Калининградская область, ввиду ее особого геополитического статуса, должна иметь достаточный потенциал в сфере развития и введения инноваций в региональную экономику, тем более, после вступления России в ВТО.

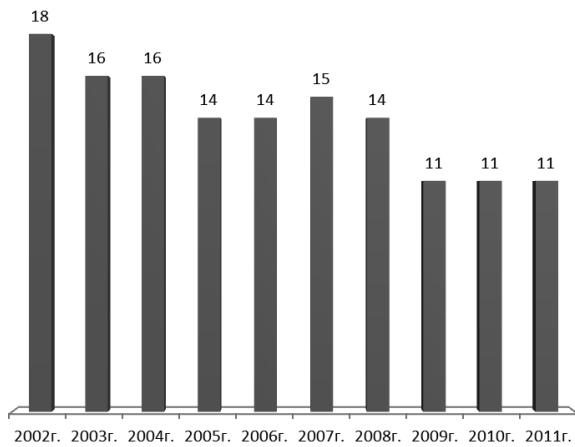
Проведем краткий анализ состояния развития инноваций в Калининградском регионе. Начнем с динамики развития научных организаций, занимающихся инновационными разработками в Калининградской области.

Для более наглядного представления динамики развития научных организаций в Калининградской области используем официальные статистические данные, опубликованные в открытой печати, проведем анализ и установим тенденцию их развития.

Статистические данные развития отобразим на *рисунке*.

Из *рисунка* отчетливо видно, что в настоящее время динамика развития инновационного потенциала имеет отрицательную тенденцию, что является прямым фактором негативного влияния на развитие экономики в Калининградском регионе. В период, когда Россия вступила в ВТО, на первое

***после вступления
России в ВТО на
первое место встал
вопрос обеспечения
конкурентоспо-
собности
отечественных
производителей***



Источник: [3].

Рис. Научные организации – всего (единиц)

Таблица 1
Численность специалистов, выполнявших научные исследования и разработки, по уровню образования (человек)

Годы	Исследователи и техники	В том числе имеют образование		
		Высшее профессиональное	Среднее профессиональное	Прочее
1991	3985	3078	907	-
1992	3373	2592	781	-
1993	2770	2089	681	-
1994	1928	1433	495	-
1995	1646	1329	317	-
1996	1552	1295	257	-
1997	1289	1084	192	13
1998	1291	1101	178	12
1999	1187	998	180	9
2000	1298	980	301	17
2001	1096	927	153	16
2002	1093	905	162	26
2003	999	835	133	31
2004	950	798	121	31
2005	930	779	116	35
2006	882	753	102	27
2007	852	754	86	12
2008	762	663	85	14
2009	725	632	70	23
2010	740	656	74	10
2011	836	743	85	8

Источник: [3].

место встал вопрос обеспечения конкурентоспособности отечественных производителей.

В настоящее время нельзя использовать старые инновационные разработки, которые в силу высокой динамики научно-технического прогресса давно стали не актуальными, региональная экономика требует вливания нового инновационного потенциала. Сейчас это самая главная задача для сохранения конкурентоспособности в условиях ВТО.

В свою очередь, не утешительна динамика развития организаций НИОКР и по количеству участия научного потенциала, а именно людских ресурсов, отраженных в *таблице 1*.

Исходя из анализа вышеприведенной *таблицы 1* отчетливо видно, что численность исследовательского научного состава, занимающегося НИОКР, тоже имеет тенденцию к понижению. В совокупности при указанной отрицательной динамике развития инновационной политики в Калининградском регионе можно констатировать экономический факт, что уменьшение инновационной инфраструктуры, а именно организаций НИОКР, степень участия научно-технических кадров в разработке инновационных продуктов напрямую формируют отрицательную динамику развития инновативности региональной экономики, которая идет на убыль не в алгебраической, а в геометрической прогрессии.

Краткий статистический анализ развития инноваций в экономике Калининградской области

Более наглядно названное «плачевное положение» можно проследить по результатам официальной статистики внедрения результатов инноваций. Естественно, связанные напрямую с этим инновационные разработки тоже получили тенденцию определенного затухания. Более наглядно названную динамику отобразим в *таблице 2*.

На основании проведенного краткого статистического анализа развития инноваций в экономике Калининградской области в целях повышения конкурентоспособности отечественных производителей определим первоочередные задачи повышения конкурентоспособности отечест-

***в силу высокой
динамики научно-
технического
прогресса старые
разработки
перестали быть
актуальными,
экономика требует
вливания нового
инновационного
потенциала***



Таблица 2

Объем инновационных товаров, работ, услуг (млн руб.)

Год	Инновационные товары	Из них:	
		Вновь внедренные или подвергавшиеся значительным технологическим изменениям в течение последних 3-х лет	Подвергавшиеся усовершенствованию в течение последних 3 лет
2006	7938,3	6867,1	1071,2
2007	14522,1	13413,3	1108,8
2008	14220,2	14168,5	51,7
2009	4022,1	3084,2	937,9
2010	222,6	222,6	-
2011	456,8	456,8	-

Источник: [3].

венного бизнеса в условиях международной экономики.

Для успешного позиционирования в международном разделении труда и поддержания высокой конкурентоспособности, а особенно для малого и среднего бизнеса, органам государственной власти и местного самоуправления, используя инфраструктуру развития и поддержки предпринимательства в регионе, необходимо:

- активизировать развитие инновационных разработок для региональных производителей товаров, работ и услуг;
- увеличить объемы финансирования на развитие и внедрение инноваций путем включения бюджетных расходов в целевые государственные программы развития бизнеса в регионе;
- уделить должное внимание для развития инновационной инфраструктуры;
- привлекать научных специалистов на возмездной основе, малые инновационные предприятия для разработки и внедрения инноваций для отечественных производителей.

Подводя итог краткому статистическому обзору состояния динамики развития инновационных процессов в экономике Калининградской области и установив первоочередные задачи, определим способы достижения положительной инновационной динамики в регионе в виде:

- разработка и принятие в кратчайшие сроки регионального нормативно-правового акта, напрямую регулирующего отношения в развитии инноваций в новых экономических условиях;

**при отрицательной
динамике развития
инновационной
политики
в Калининградском
регионе можно
констатировать
уменьшение
инновационной
инфраструктуры**

- пересмотра статьи расходов в сторону увеличения на развитие инноваций в областном бюджете на 2014 г. и на плановый период 2015–2016 гг.;
- увеличения доли совокупного объема закупок в соответствии с федеральным законом от 05 апреля 2013 г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» для организаций, занимающихся НИОКР.

Выводы

Решение первоочередных задач развития инновационной политики для Калининградского региона как Особой экономической зоны стало еще актуальней в новых экономических условиях после вступления России в ВТО, и от умелого и правильного их решения напрямую зависит успех развития региональной экономики в целом.

**решение задач
развития
инновационной
политики для
Калининградского
региона стало еще
актуальней в новых
экономических
условиях**

Литература

1. Федеральный закон от 22 июля 2005 г. № 116-ФЗ «Об особых экономических зонах в Российской Федерации».
2. Федеральный закон от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике».
3. Научный журнал «Наука и инновации в Калининградской области» / Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Калининградской области, 2012.
4. Основы научкоемкой экономики (Знания–Креативность–Инновации). Учебник / Под ред. д.э.н., проф. И.А. Максимцева. – М.: Издательство «Креативная экономика», 2010. – 456 с.: ил.
5. Проблемы и перспективы развития инновационно-креативной экономики – 2011. / Сборник материалов по итогам Третьей международной научно-практической онлайн-конференции, Москва, 27–30 июля 2011 года / Под общей редакцией профессора О.Н. Мельникова. – М.: Креативная экономика, 2011. – 496 с.: ил.
6. Николаева А.Н., Яковлев А.Е. Инновации – основа конкурентоспособности и экономической



безопасности предприятий // Креативная экономика. – 2013. – № 11 (83). – с. 42–45. – <http://www.creativeconomy.ru/articles/30147/>.

7. Петров А.В. Инвестиционная политика региона: ориентация на инновации // Креативная экономика. – 2012. – № 7 (67). – с. 54–59. – <http://www.creativeconomy.ru/articles/24113/>.

pn

Vladimir V. Nasonov

Postgraduate,

Immanuel Kant Baltic Federal University, Kaliningrad

Actual problems of development of innovations in the special economic zone (on the example of Kaliningrad Region)

Abstract

The article deals with the basic problems of development of innovative relations in the economy of Kaliningrad region. The author determined real indicators of economic development of innovations in the regional economy by carrying out of a brief analysis of the tendency of development of the innovative infrastructure. With a view of formation of positive dynamics of development of an innovative infrastructure, problems of innovative policy on the scale of region, ways and means of achievement of development of innovations, improvement of innovative policy are defined so that the regional economy will conform with the established socio-economic and technical conditions after Russia's accession to the World Trade Organization.

Keywords: innovations, state support, small and medium-sized business

10

российское предпринимательство, № 21(267) / ноябрь 2014