

АНАЛИЗ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ В ПРИВОЛЖСКОМ ФЕДЕРАЛЬНОМ ОКРУГЕ

И.А. Кодолова, Ю.В. Степанова,
Казанский (Приволжский) федеральный университет,
Россия, г. Казань

Ключевые слова: *инновационного развитие, стратегия инновационного развития, инновационная деятельность, матричное позиционирование, инновационная активность.*

В современных условиях инновационная деятельность выступает основой динамичного развития любой экономической системы, обеспечивая высокий уровень ее конкурентоспособности. Способность регионов создавать, внедрять и распространять инновации является важнейшим фактором формирования инновационного потенциала страны. Степень развития инновационной сферы формирует базу для устойчивого экономического роста как страны в целом, так и конкретного региона.

Управление инновационными процессами на региональном уровне требует знания закономерностей, проблем и специфики инновационной деятельности. Стратегия развития Приволжского федерального округа на период до 2020 г. в качестве одного из механизмов достижения стратегических целей предусматривает необходимость усиления роли инноваций в социально-экономическом развитии региона [2]. Республика Татарстан занимает 5 место среди регионов России с наибольшим инновационным потенциалом и имеет наибольшие значения по двум составляющим инновационного потенциала: научно-технической и инфраструктурной [6].

Анализ инновационного развития в Приволжском федеральном округе (ПФО) был проведен по последним, имеющимся в открытом доступе данным, Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по РТ за 2013 год. Среди регионов ПФО Республика Татарстан является одним из наиболее активных участников инновационного процесса. По уровню совокупной инновационной активности (отношение числа организаций, осуществляющих инновации, к общему числу обследованных организаций) регионы ПФО можно разделить на три группы.

Первая группа – лидирующие регионы: Республика Татарстан (21 %), Чувашская республика (18,8 %), Республика Мордовия (16,9 %), Пензенская область (15,6 %), Нижегородская область (15,4 %). В 2013 г. Пензенская область вошла в группу лидеров, уровень инновационной активности, в области значительно вырос в соответствии с показателями с 11,4 % в 2012 г. до 15,6 % в 2013 г. В республике Мордовия резко снизился показатель инновационной активности с 31,1 % в 2012г. до 16,9 % в 2013 г.

Во вторую группу входят – Оренбургская область (12,5 %), Республика Башкортостан (12,3 %), Пермский край (11,8 %), Удмуртская республика (10,3 %), Кировская область (9,1 %), Республика Марий Эл (8,8 %). В третью группу входят остальные регионы округа, уровень инновационной активности в них изменяется от 7,1 % (Ульяновская область) до 5,4 % (Самарская область) [3].

По показателю Доля инновационных товаров, работ и услуг в общем объеме отгруженной продукции в 2013г. На первом месте в округе Республика Мордовия, Самарская область, Нижегородская область. В Республике Татарстан в рассматриваемый период удельный вес составил 22 % (рис. 1.)

По объему отгруженной инновационной продукции собственного производства в 2013 г. Республика Татарстан (313872,3 млн. рублей) заняла первое место, опередив Самарскую область (225226,0 млн. рублей), рис.2.



Рис. 1. Доля инновационных товаров, работ и услуг в общем объеме отгруженной продукции в регионах ПФО

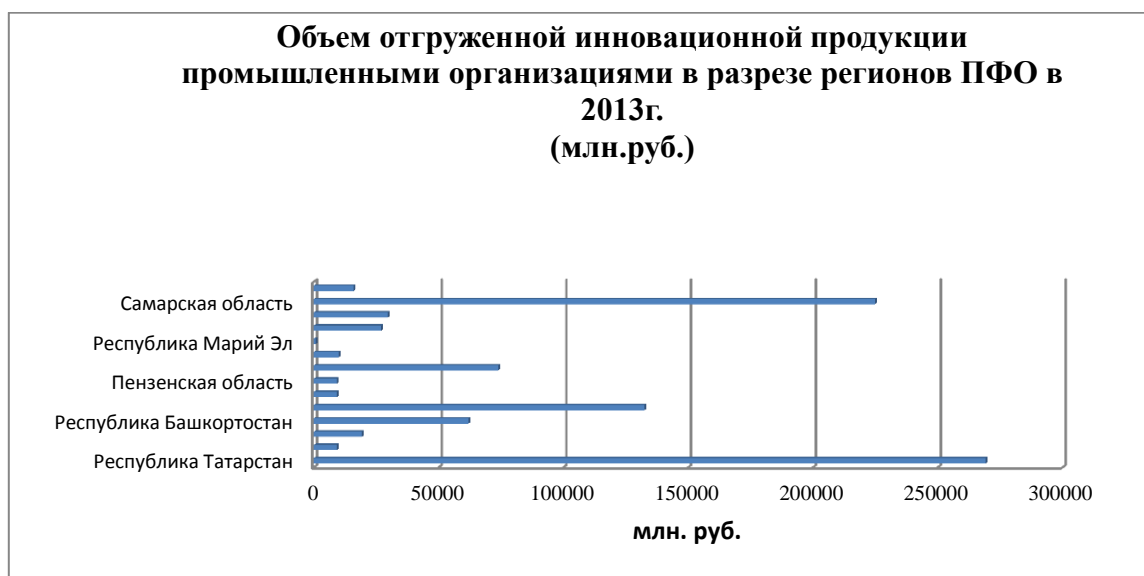


Рис.2. Объем отгруженной инновационной продукции промышленными организациями в разрезе регионов ПФО в 2013 году

По удельному весу инновационной продукции, в общем объеме отгруженной продукции инновационно-активных предприятий, Республика Татарстан среди регионов Приволжского федерального округа, занимает четвертое место (19,5 %). На первом месте находится – Самарская область (24,6 %), на втором – Республика Мордовия (23,8 %) и на третьем месте – Чувашская республика (23,1 %) [3].

В целях позиционирования Республики Татарстан среди регионов Приволжского федерального округа (ПФО) по инновационной активности авторами был проведен анализ одного из важнейших показателей инновационной деятельности предприятий “Объем отгруженной инновационной продукции промышленными организациями” с использованием матрицы Бостонской консалтинговой группы (БКГ).

В соответствии с предлагаемой методикой по осям откладываются относительные показатели доли регионов по показателю «объем отгруженной инновационной продукции» в ПФО и темпы роста (снижения) данного показателя. Инструментом анализа стала пузырьковая диаграмма. Расчет матрицы произведен по данным показателя объема отгруженной инновационной продукции регионами ПФО за 2013 год. Результаты матрицы БКГ представлены на рисунке 3.

Положение «звезд» (верхний правый угол) уверенно занял Пермский край, где темп роста и доля региона в ПФО превышают среднее значение по ПФО. Так, доля Пермского края в ПФО по анализируемому показателю составила 17 % (среднее значение по ПФО – 7 %), темп роста сложился на самом высоком уровне 136,1 %.

На стыке со “звездами” располагаются Республика Татарстан, Самарская область, Нижегородская область и Республика Башкортостан. Республика Татарстан занимает лидирующее положение по показателю доля региона в ПФО (30 %), однако темп роста объема отгруженной инновационной продукции 16,6 %, ниже среднего значения по ПФО. Самарская область занимает второе место по показателю доля региона в ПФО (21 %), имеет очень низкий темп роста – менее 0,2 %. Доля Нижегородской области в ПФО составляет 14 %, темп роста составляет 12,9 %, что ниже среднего значения по ПФО на 7 п.п.

В сегмент “проблемные дети” (левый верхний угол) с показателями темпа роста, превышающими среднее значение по ПФО и невысокой долей вошли три региона: Республика Марий Эл, Ульяновская область, Саратовская область. Среди трех областей наибольшая доля по показателю “отгружено инновационной продукции” и наибольший темп роста (74 %) составил у Ульяновской области.

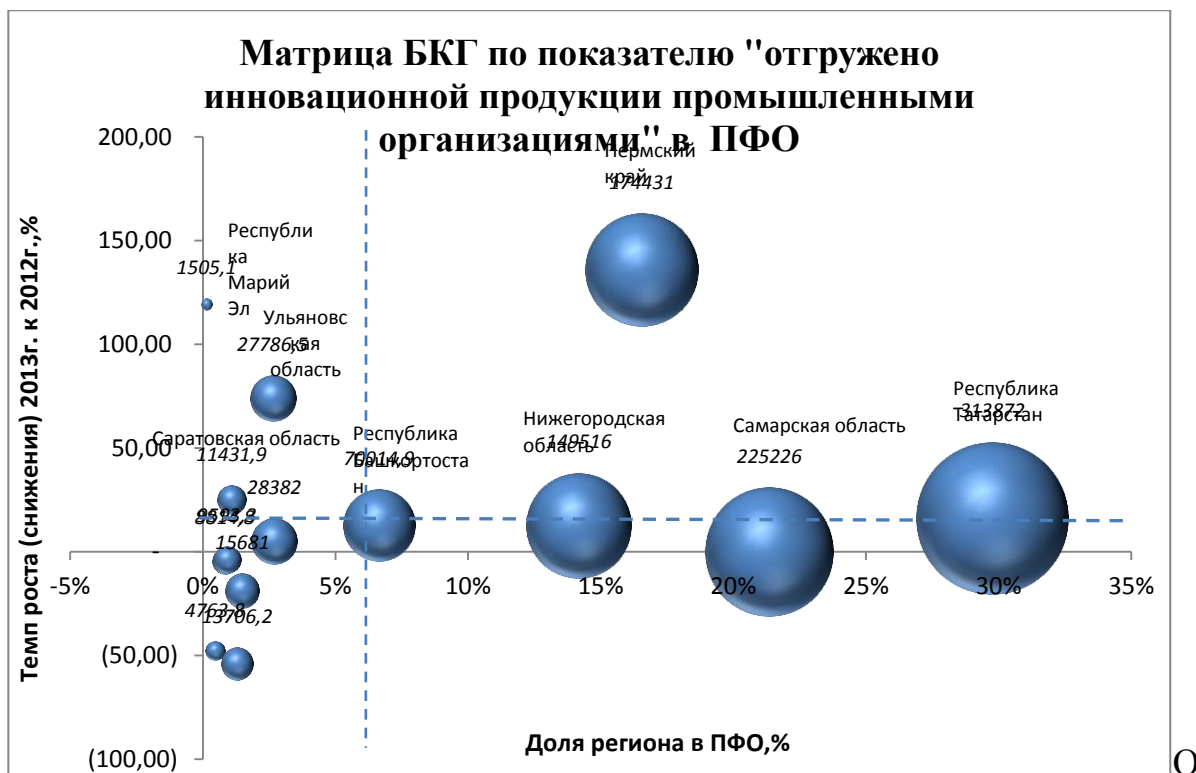


Рис. 3. Матрица БКГ по показателю "отгружено инновационной продукции промышленными организациями" в разрезе регионов ПФО

Регионы, доля и темп роста которых ниже среднего значения по ПФО, заняли положение “собак” (левый нижний угол). В их число вошли Кировская область, Оренбургская область, Республика Мордовия, Чувашская республика, Удмуртская республика, Пензенская область. В этой группе областей положительный темп роста имеет только Республика Мордовия – 4,9 %, доля республики в ПФО составляет 3 %. Значительный спад по темпам роста в 2013 году у Чувашской республики и Пензенской области.

По мнению авторов, уровень инновационного развития отдельных регионов Приволжского федерального округа не может считаться удовлетворительным. Поэтому главным направлением совершенствования региональной экономики является стратегия активизации инновационной деятельности предприятий и организаций. В этой связи основной задачей региона является развитие наукоемких производств и внедрение передовых инновационных технологий.

Литература

1. “Стратегия инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года”, утверждена Постановлением Правительства РФ от 8.2011г., № 2227-р.
2. Стратегия социально-экономического развития Приволжского федерального округа на период до 2020г.: утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 7 февраля 2011г., № 165-р.

3. Наука и инновации в Республике Татарстан в 2013 году. Статистический сборник. // Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по РТ – Казань, 2013, с. 95.

4. Новококшонова Л.В. Характеристика инновационного потенциала Российской экономики в региональном разрезе // Экономический вестник Республики Татарстан. – 2013. – № 1. – С. 5–11.

5. Сафиуллин М.Р. Позиционирование регионов на основе сводного индекса социально-экономической привлекательности и выявление стратегических точек дальнейшего роста // Экономический вестник Республики Татарстан. – 2013. – № 2. – С. 5–10.

6. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики (Росстат) [Электронный ресурс]. – URL:<http://www.gks.ru>