

Калимуллина А.М.¹

¹ Стерлитамакский филиал Башкирского государственного университета

Инновационная активность и конкурентоспособность экономики Республики Башкортостан

АННОТАЦИЯ:

В процессе данного исследования рассмотрены и проанализированы основные показатели, характеризующие инновационную сферу экономики Республики Башкортостан, использовались методы сравнения, сопоставления, статистического анализа. Результаты данных исследований могут быть использованы в работе преподавателями, студентами, экономистами, работающими над данной проблематикой.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: *инновационная активность, инновации, инновационная деятельность, управление инновационной активностью региона, конкурентоспособность региональной экономики*

JEL: O32, O38, R10

ДЛЯ ЦИТИРОВАНИЯ:

Калимуллина, А.М. (2015). Инновационная активность и конкурентоспособность экономики Республики Башкортостан. *Креативная экономика*, 9(12), 1509–1516. doi: [10.18334/ce.9.12.2175](https://doi.org/10.18334/ce.9.12.2175)

Калимуллина Алина Магафуровна, старший преподаватель, Стерлитамакский филиал Башкирского государственного университета (alina2898@yandex.ru)

ПОСТУПИЛО В РЕДАКЦИЮ: 21.12.2015 / ОПУБЛИКОВАНО: 30.12.2015

ОТКРЫТЫЙ ДОСТУП: <http://dx.doi.org/10.18334/ce.9.12.2175>

(с) Калимуллина А.М. / Публикация: ООО Издательство "Креативная экономика"

Статья распространяется по лицензии Creative Commons CC BY-NC-ND (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/>)

ЯЗЫК ПУБЛИКАЦИИ: русский



Введение

В последнее время развитие экономики страны невозможно представить без инноваций. Инновации являются движущей силой экономического роста. Для эффективного развития регионов страны их экономика должна быть в большей степени инновационной. При возрастающей конкуренции национальных и региональных экономических систем необходимо усиливать позиции региона за счет непрерывного совершенствования инновационной деятельности. Для того чтобы инновационная деятельность стала реальным стратегическим ресурсом экономики Республики Башкортостан, необходимо рассматривать направления повышения инновационной деятельности посредством активизации инновационной активности, как важнейший двигатель социально-экономической политики Республики.

Инновационная активность и конкурентоспособность экономики региона

Инновационная активность – это индивидуальная категория, которая является постоянно развивающейся, целенаправленной деятельностью по созданию, адаптации к производству и рынку продуктовых, технологических, процессных, организационных и управленческих инноваций для получения организациями, занимающимися инновациями, коммерческой выгоды и конкурентных преимуществ. Инновационная активность играет важную роль в инновационной деятельности государства, регионов и предприятий, так как является необходимым условием экономического роста и улучшения жизни населения. Степень инновационной активности определяет темпы развития национальной экономики в целом и конкурентоспособность хозяйствующих субъектов – регионов, отдельных отраслей и компаний.

Региональная инновационная активность взаимосвязана с интенсивностью работы хозяйствующих субъектов. Региональными показателями инновационной деятельности считаются объемы отгруженной предприятиями инновационной продукции, а также внедрение инновационных товаров, технологий и решений.

Финансовое и экономическое становление регионов напрямую находится в зависимости от инновационной деятельности на его территории, а инновационная активность от инновационного потенциала региона, который состоит из совокупности интеллектуальных, материальных, технических, информационных,

денежных и иных ресурсов, которые в любой определенный момент времени используются для собственного становления.

Инновационная политика Республики Башкортостан считается обязательной частью социально-экономической региональной политики и говорит об отношении страны к инновационной и научно-технической работе, выделяет цели, направления, критерии деятельности республиканских органов исполнительной власти в сфере инновационной активности, реализации достижений науки и техники, внедрения данных достижений в производство.

В Республике Башкортостан сформировалась оригинальная форма в инновационной сфере: с одной стороны, есть важные основополагающие и технические возможности, специалисты научных и инженерных специальностей, высокая научная основа в отдельных секторах экономики, а с иной – в высшей степени слабая реализация инноваций в производстве.

Доля организаций промышленного производства, которые занимаются инновационной деятельностью в Республике Башкортостан, в 2014 году составила 11,9% обследованных организаций (в 2012 г. – 15,4%, в 2013 г. – 12,8%). Основное направление инновационных процессов в Республике Башкортостан определяют организации промышленности, которые составляют в пределах 80% всех инновационно активных предприятий и выделяются более высоким уровнем инновационной активности (11,9%), чем в среднем по Республике. В связи с этим особой актуальностью для Республики выступает обеспечение динамического подъема инноваций реального сектора экономики и прежде всего в промышленности.

По данным Федеральной службы государственной статистики, наиболее инновационно активными организациями промышленного производства выступает металлургическое производство (уровень инновационной активности в 2014 году составил 50%) и высокотехнологические виды экономической деятельности (уровень инновационной активности – 31%) (*рис. 1*).

Анализ типов инноваций показал, что высокий уровень инновационной активности наблюдался среди предприятий, осуществляющих производство автотранспортного оборудования (38,1%), в химическом производстве (33,3%), в металлургическом производстве и производстве готовых металлических изделий (30,4%), занимающихся обработкой древесины и производством деревянной

продукции (18,2%) (рис. 2).

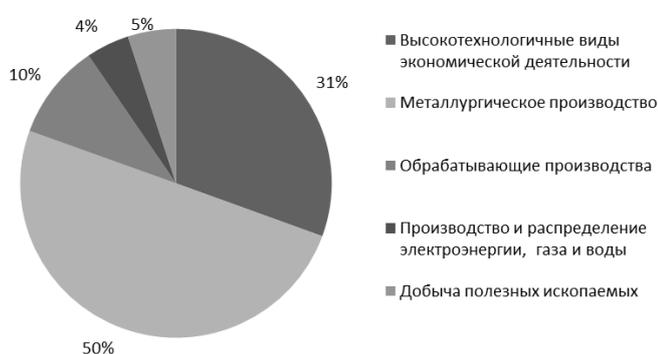


Рисунок 1. Инновационная активность предприятий производства промышленности Республики Башкортостан в 2014 году, %^{1*}

* удельный вес предприятий производства промышленности, реализующих технологические, организационные и маркетинговые инновации, в общем числе исследуемых организаций



Рисунок 2. Удельный вес организаций производства промышленности, осуществляющие технологические инновации, по экономической видам деятельности в 2014 г. по Республике Башкортостан, %²

Самый невысокий уровень инновационной активности среди промышленных организаций Республики Башкортостан наблюдается в целлюлозно-бумажном производстве, издательской и полиграфической деятельности (2,5%), в добыче топливно-энергетических полезных ископаемых (3,8%), в производстве неметаллических минеральных

¹ По данным сайта Федеральной службы государственной статистики.

² По данным сайта Федеральной службы государственной статистики.

продуктов (5,4%) и в добыче топливно-энергетических полезных ископаемых (7,1%).

Затраты организаций промышленного производства на технологические инновации в 2014 году составили 28162,9 млн рублей и увеличились по сравнению с 2013 годом в фактически действующих ценах на 77,7%.

Затраты организаций на технологические инновации в 2014 году по сравнению с 2013 годом возросли на 62,5% и составили 30009,7 млн рублей. Рост затрат на инновации произошел преимущественно за счет следующих видов деятельности: высокотехнологичные виды экономической деятельности (77,7%), деятельность в области архитектуры, инженерно-техническое проектирование, геолого-разведочные и геофизические работы, геодезическая и картографическая деятельность (2491%) и производство автомобилей (276%) (табл. 1).

При этом сократились затраты на инновации в организациях, занимающихся вычислительной техникой и информационными технологиями, на 82% и на предприятиях химического производства (без производства фармацевтической продукции и взрывчатых веществ) на 33%.

Таблица 1

Затраты организаций на технологические инновации, млн руб.³

| <i>Показатели</i> | 2012 | 2013 | 2014 |
|---|--------|--------|--------|
| Высокотехнологичные виды экономической деятельности | 1378,5 | 1980,2 | 2548,7 |
| Деятельность в области архитектуры; инженерно-техническое проектирование; геолого-разведочные и геофизические работы; геодезическая и картографическая деятельность | 2,5 | 1,5 | 38,5 |
| Деятельность в области права, бухгалтерского учета и аудита, консультирование по вопросам управленческой деятельности предприятий различных форм собственности | 0,6 | 0,4 | 0,4 |
| Деятельность по использованию вычислительной техники и информационных технологий | | 2,3 | 0,4 |
| Производство автомобилей | 366,2 | 55,8 | 209,9 |
| Химическое производство (без производства фармацевтической продукции и взрывчатых веществ) | 473,3 | 291,5 | 194,8 |

В 2014 году в Республике Башкортостан предприятиями и организациями было отгружено инновационной продукции на 111871,7 млн руб. (табл.2), при этом основное увеличение вызвано ростом объема инновационной продукции по производству автомобилей, готовых металлических изделий, по производству кокса и

³ По данным сайта Федеральной службы государственной статистики.

нефтепродуктов, по производству летательных аппаратов (включая космические) и обрабатывающих производств.

Таблица 2

Объем инновационных товаров, работ, услуг (значение показателя за год) Республика Башкортостан, млн руб.⁴

| Показатели | 2012 | 2013 | 2014 |
|--|---------|---------|----------|
| Высокотехнологичные виды экономической деятельности | 21837,6 | 26220,4 | 11346,4 |
| Металлургическое производство | 966,6 | 966,5 | 232,2 |
| Наукоемкие виды экономической деятельности | 173,6 | 4666,8 | 3937,9 |
| Научные исследования и разработки | 153,5 | 2803,1 | 1581,3 |
| Предоставление прочих видов услуг | 13,4 | 21,9 | 28,6 |
| Производство автомобилей | 924,9 | 76,1 | 281,1 |
| Производство готовых металлических изделий | 1364,1 | 1428,5 | 1538,2 |
| Производство кокса и нефтепродуктов | 23561,8 | 9787,7 | 74638,9 |
| Производство летательных аппаратов, включая космические | 1900,0 | 5673,1 | 6403,9 |
| Производство машин и оборудования (без производства оружия и боеприпасов) | 1054,0 | 2078,3 | 1877,8 |
| Производство офисного оборудования и вычислительной техники | 239,1 | 291,9 | 314,7 |
| Производство пищевых продуктов, включая напитки | 983,5 | 910,8 | 987,0 |
| Химическое производство (без производства фармацевтической продукции и взрывчатых веществ) | 8668,2 | 25701,6 | 11823,9 |
| Обрабатывающие производства | 61999,6 | 69809,1 | 107898,5 |

Под конкурентоспособностью региона прежде всего понимается наличие и осуществление конкурентных преимуществ конкретного регионального сегмента. В то же время конкурентный потенциал считается разносторонним и складывается как разнообразная способность участия региона в конкурентных взаимодействиях между регионами, так и в конкурентных отношениях между государствами, взаимодействующих с другими государствами мира. Конкурентоспособность региона в указанном значении описывается такими чертами, как конкурентные преимущества региона во всевозможных сферах и секторах экономики и общественной сфере, присутствие природных национальных богатств, уровень развития населения.

Оценивая конкурентный потенциал Республики Башкортостан, необходимо заметить, что среди субъектов Российской Федерации она характеризуется наличием многоотраслевой экономики, которая

⁴ По данным сайта Федеральной службы государственной статистики.

включает мощный промышленный и строительный комплексы, развитые агропромышленные комплексы, финансово-кредитные и научно-технические институты.

Одним из основных показателей конкурентоспособности товаропроизводителей Республики Башкортостан является рост объемов экспортных поставок в страны ближнего и дальнего зарубежья. По сравнению с 2014 годом оборот внешней торговли вырос на 0,05% и составил более 342696 млн руб.

Важная роль в интенсификации инновационных процессов принадлежит малому бизнесу, который отличается мобильностью и гибкостью, что позволяет более результативно обеспечить освоение и выпуск мелкосерийной инновационной продукции, а также проникновением на новые сегменты рынка.

В 2013 году число малых предприятий, осуществляющих технологические инновации, составило 4,5% в общем числе обследованных малых предприятий Республики.

Эффективность инновационной деятельности во многом зависит от состояния инновационной инфраструктуры, представляющая собой комплекс взаимосвязанных структур, обслуживающих и обеспечивающих реализацию инновационной деятельности.

В Республике Башкортостан накоплен значительный запас прочности, осуществлены структурные и институциональные преобразования, сформирована необходимая основа для устойчивого функционирования и развития экономики.

Заключение

1. Инновационная деятельность региона, характеризующаяся показателями инновационной активности и конкурентоспособности, становится решающей в повышении эффективности современных экономических систем.

2. Инновационная инфраструктура, финансовое и институциональное обеспечение инновационной деятельности являются важнейшими приоритетами государственной инновационной политики в Республике Башкортостан. Усиление мер государственной политики по поддержанию экономического интереса хозяйствующих субъектов к инновационному типу развития имеет стратегическое значение, так как от состояния инновационной сферы зависят конкурентоспособность экономики и благосостояние всего общества.

ИСТОЧНИКИ:

- Арженовский, И.В., Арженовский, С.В. (2011). Моделирование инновационной активности регионов. *Вестник Южно-Российского государственного технического университета (Новочеркасского политехнического института). Серия: Социально-экономические науки*, 2, 28-33.
- Валинурова, Л.С., Казакова, О.Б., Кузьминых, Н.А., Россинская, Г.М. (2015). Методологические основы управления инновационным развитием региона. *Вестник Самарского государственного экономического университета*, 3, 67-70.
- Дубинин, А.С. (2011). Сущность и методы оценки инновационной активности региона. *Вестник Новгородского государственного университета им. Ярослава Мудрого*, 61, 22-26.
- Залозная, Д.В. (2014). Инновационное развитие как фактор повышения инвестиционной привлекательности региона (на примере ЮФО). *Инженерный вестник Дона*, 30(2), 49.
- Кандилов, В.П., Краснова, О.М., Кудрявцева, С.С. (2013). Инновационная активность и конкурентоспособность экономики Республики Татарстан. *Вопросы статистики*, 4, 61-69.
- Курченков, В.В. (2012). Инновационная активность хозяйствующих субъектов региона: проблемы измерения. *Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса*, 4, 41-47.
- Римлянд, Е.Ю. (2009). Проблемы совершенствования управления инновационной деятельностью. *Вестник Томского государственного университета*, 328, 140-146.
- Солопан, И.Э. (2014). Инновационная активность и факторы, ее определяющие (С. 104). *Экономика и управление*, 8, 104-108.
- Трилицкая, О.Ю. (2013). Инновационная активность как фактор повышения конкурентоспособности предприятия (С. 155). *Вестник Волгоградского государственного университета. Серия 3: Экономика. Экология*, 1, 155-161.

Alina M. Kalimullina, Senior lecturer, Sterlitamak branch of Bashkir State University

Innovation activities and economic competitiveness of the Republic of Bashkortostan**ABSTRACT**

In the course of this research, we discussed and analyzed all the main indicators characterizing the sphere of innovations in the economy of the Republic of Bashkortostan. We used the methods of comparison and statistical analysis. The results of our research can be used in the work with teachers, students, economists one way or another involved in work on this subject.

KEYWORDS: innovation activities, innovations, innovation actions, management of a region's innovation activities, competitiveness of regional economy
