УДК 332.145

Инвестиционный аспект реализации кластерной политики в регионе



Макаров Н.В.Аспирант кафедры экономической теории и управления ресурсами Казанского национального исследовательского технического университета им. А.Н. Туполева – КАИ

В статье рассматриваются, с точки зрения их инвестиционного аспекта, вопросы реализации кластерной политики в регионе, отража-

ющие стратегические направления развития региона в целом.

Ключевые слова: региональное развитие, кластер, инвестиционная политика, кластерная активация.

Ориентация экономических процессов на инновации требует внедрения новых форм организации экономики региона, новых подходов, отличающихся от традиционного деления экономики на отрасли, что приводит к необходимости формирования новых принципов осуществления региональной политики. Внедрение инноваций осуществляется с использованием новых стратегий, одной из которых является кластерная активация. Необходимости внедрения кластеров при формировании инновационного сценария развития отмечена в «Концепции долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года» [1]. Эти же аспекты представлены в «Стратегии инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года» [2]. Данная стратегия предусматривает:

- активизацию инновационной политики на региональном уровне (путём разработки в регионах программ развития конкуренции и поддержки малого и среднего бизнеса, формирования базовой или создания новой инновационной инфраструктуры);
- развитие инновационных кластеров (путём создания специализированных центров развития кластеров, помощи инновационным предприятиям в развитии навыков коммерциализации, повышения качества прикладных исследований и качества образования, выделения субсидий на развитие кластеров).

На региональном уровне о необходимости кластерной активации говорится в «Стратегии социально-экономического развития Республики Татарстан до 2030 г.». В документе сформулирована главная стратегическая цель — достижение респу-

бликой статуса глобального конкурентоспособного устойчивого региона, драйвера полюса роста «Волга-Кама» [3].

Необходимость организации экономики регионов на основе кластеров обуславливается низкой конкурентоспособностью региональной экономики, причины которой представлены в Стратегии. В качестве основных причин названы высокие издержки, не обусловленные высоким качеством продукции, недостаточный уровень стратегического управления, недостаточное внедрение инноваций из-за низкого уровня их разработки, проблемы в инфраструктурном обеспечении. Одной из причин также является низкое качество работы по привлечению инвестиций. Инвестиционный процесс, направленный на создание условий для развития кластеров, требует формирования единого регионального инвестиционного механизма. Он включает взаимоувязку бюджета инвестиционного развития региона, направленного на реализацию инвестиционных проектов и программ, системы инвестиционного мониторинга, создание инфраструктуры инвестиционного развития.

Конкурентоспособность региона обуславливается как конкурентоспособностью отрасли, так и кластера как новой формы организации предприятий региона (рис. 1).

Согласно рисунку 1, конкурентоспособность региона, направленная в свою очередь также на повышение его инвестиционной привлекательности, определяется конкурентоспособностью отраслей (соответственно, входящих в него предприятий), занимающихся именно внедрением инноваций (но-

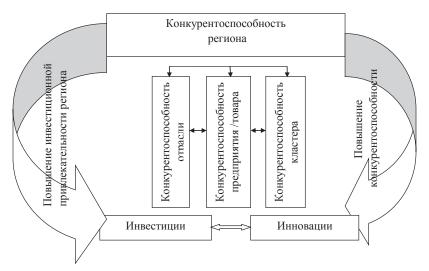


Рис. 1. Конкурентоспособность региона

вых или усовершенствованных продуктов, новых технологий производства).

В статье Л.О. Какавы описаны подходы к понятию «кластер», которые отражают различный взгляд на его формирование [4]. Мы считаем, что кластер можно представить в виде структуры, охватывающей взаимосвязанные составляющие: товар (инновация), специализированные ресурсы, технологии и оборудование, инфраструктура, услуги, потребители.

В данной статье нами предлагается рассмотреть инвестиционный аспект реализации кластерной политики. Необходимо отметить, что особенности кластерного подхода к инвестиционному развитию региона были представлены в работе А.Ш. Хасановой, Г.М. Квон и Ф.Г. Мухаметзяновой [5]. Роль кластеров, выступающих в качестве инструмента развития региона, были ранее рассмотрены в работе с участием автора [6]. Реализация инвестиционной кластерной политики в регионе должна предусматривать этап формирования, включающий большой круг вопросов, в том числе соответствия инвестиционной политики в регионе в целом задачам его социально-экономического развития. Формирование инвестиционной политики предусматривает разработку инвестиционных проектов и программ.

В работе И.В. Гарбуз [7, с. 9-10] представлена схема,

описывающая процесс разработки и реализации инвестиционной политики, основанной на кластерном подходе. Автором выделены два крупных блока, отражающих процессы формирования и реализации кластерной инвестиционной политики в регионе, каждый из которых состоит из ряда последовательных этапов. Считаем необходимым увеличить и расширить блок формирования инвестиционной политики с точки зрения привлечения инвестиций в разрезе Стратегии 2030 г. [3]. Рассмотрим основные направления привлечения инвестиций, согласно реализации Стратегии (рис. 2).

В настоящее время в Республике Татарстан действует ряд кластеров, это нефтегазо-химический, энергетический, машиностроительный, агропромышленный, биотехнологический, фармацевтический, кластер медицины.

Согласно рисунку 2, в республике выбраны основные приоритеты дальнейшего развития согласно вышеназванной Стратегии: это человеческий капитал, развитие пространства региона, процессов управления и экономики в целом. Для кластерной



Рис. 2. Основные направления привлечения инвестиций в РТ

активации необходимо кластерное развитие таких комплексов, как нефтяной и газовый, нефтехимический, энергетический, агропромышленный. Необходимо обеспечение инфраструктуры региона через кластеры транспорта и логистики, строительного и кластеров умной инфраструктуры. В Стратегии 2030 [3] представлено полное описание направлений продуктов и проектов, обеспечивающих развитие каждого комплекса и кластера. Кластерам инфраструктуры уделяется особое внимание, на их долю (транспорт и логистика, проекты строительства и др.) приходится более 44 %.

На развитие нефтегазохимического комплекса, традиционно являющимся лидером в регионе, приходится 31,5 % инвестиций. На машиностроительный, агропромышленный и энергетический комплексы, соответственно, 13,6 %, 5,4 % и 5,3 %.

Связь между кластерной и инвестиционной политиками региона обуславливается следующим. При разработке кластерной политики, направленной на внедрение инноваций (с целью повышения конкурентоспособности региона), региону нужны перспективные инвестиционные программы и проекты. В свою очередь для реализации проектов и программ необходимо наличие благоприятных инвестиционных условий, способствующих проведению процедур по привлечению инвестиций включают.

Механизм реализации инвестиционного процесса включает формирование инвестиционного бюджета, создание системы инвестиционного мониторинга. При разработке программ требуется их ресурсное, правовое, методическое обеспечение при соблюдении экономических, финансовых, организационных и нормативно-правовых условий.

Рассмотрим условия реализации инвестиционной политики в РТ согласно данным региональной отчетности [8].

За последние 5 лет в регионе наблюдается положительная тенденция основных показателей социальноэкономического развития. Растут показатели (табл. 1):

- валового регионального продукта (ВРП);
- ВРП на душу населения;
- объем отгруженной промышленной продукции;

- инвестиций в основной капитал;
- производительности труда.

Согласно данным таблицы 1, в регионе существуют достаточно благоприятные условия для реализации инвестиционной политики. По мнению К.Р. Шабановой, активная кластерная политика в регионах «способствует не только повышению инвестиционной привлекательности, но и взаимовыгодному сотрудничеству между участниками кластера, развитию смежных отраслей экономики, формированию инновационной инфраструктуры» [9]. Значимость реализации кластерной политики определяется также и тем, что появляется больше возможностей для привлечения иностранных инвестиций, являющихся одним из факторов повышения конкурентоспособности региона. Согласно данным таблицы 1, этот показатель имеет тенденцию к снижению, обуславливаемый сложными экономическими условиями, оказывающими негативное влияние не только на субъекты РФ, но и на экономику России в целом.

Таким образом, реализация кластерной политики в ее инвестиционном аспекте должна быть согласована с базовой стратегией социально-экономического развития региона с учетом имеющихся ресурсов (кадровых, материально-сырьевых, технологических, финансовых).

Кластеры, как структура, охватывающая в совокупности различные «компоненты», указанные ранее в статье, должны быть направлены на повышение конкурентоспособности региона.

Для реализации кластерной политики необходимо ее тесное взаимодействие с инвестиционной политикой региона, требующей создания инвестиционных площадок и специальной инфраструктуры.

Таблица 1 Динамика основных показателей социально-экономического развития РТ за 2012-2016 гг.

Показатель	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.
ВРП в основных ценах, млрд. руб.	1437,0	1551,47	1671,4	1788,65	1944,1
ВРП на душу населения, тыс. руб.	376,9	405,07	434, 51	462,32	501,4
Объем отгруженной промышленной продукции, млрд. руб.	1468,0	1549,2	1 678,6	1868,9	1 966,5
Инвестиции в основной капитал, млрд. руб.	470,751	525,730	542,781	617,128	642,494
Производительность труда, тыс. руб.	788,7	853,5	916,8	1014,2	1075,9
Поступление иностранных инвестиций в экономику, млн. долл. США	857	736	894	552	422

Литература:

- 1. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2008 г. № 1662-р «Концепция долгосрочного социально-экономического развития российской федерации на период до 2020 года» URL: http://www.consultant.ru/document/cons doc LAW 82134/
- 2. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 8 декабря 2011 г. № 2227-р «Стратегия инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года». // СЗ РФ. 2012. № 1. Ст. 216. URL: http://economy.gov.ru/minec/activity/sections/innovations/doc20120210 04
- 3. Стратегия социально-экономического развития Республики Татарстан до 2030 года. URL: http://mert.tatarstan.ru/strategiya-sotsialno-ekonomicheskogo-razvitiya.htm
- 4. Какава Л.О. Кластерный подход в управлении промышленностью // Экономические науки. 2015. № 124. С. 58-62.

- 5. Хасанова А.Ш., Квон Г.М., Мухаметзянова Ф.Г. Кластерный подход к инвестиционному развитию региона // Вестник Белгородского университета кооперации, экономики и права. 2015. № 3 (55). С. 137-142.
- 6. Квон Г.М., Макаров Н.В., Мухаметзянова Ф.Г. Некоторые аспекты реализации кластерной политики как инструмента развития региона // Вестник Белгородского университета кооперации, экономики и права. 2016. № 1 (57). С. 112-118.
- 7. Гарбуз И.В. Кластерный подход к разработке и реализации структурно-инвестиционной политики региона // Социально-экономические явления и процессы. 2016. Т. 11. № 11. С. 7-11.
- 8. Отчет о деятельности органов исполнительной власти Республики Татарстан за 2016 год. URL: http://tatarstan.ru
- 9. Шабанова К.Р. Кластерный подход как основа инвестиционной стратегии региона // Молодой ученый. -2015. -№ 9. -С. 756-758.

Investment Aspect of Cluster Policy Implementation in the Region

Makarov N.V. Kazan National Research Technical University named after A.N. Tupolev – KAI

This article examines the implementation of cluster policy in the region in terms of its investment aspect, reflecting the strategic directions of the development of the region as a whole.

Key words: regional development, cluster, investment policy, cluster activation.

