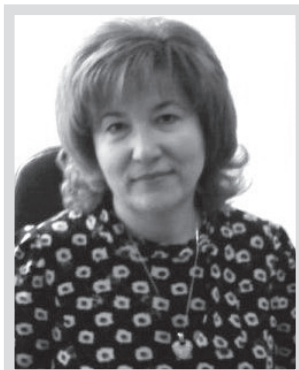


УДК 332.145

Кластеры как фактор формирования стратегии инновационного развития региона**Квон Г.М.**

Кандидат экономических наук,
профессор кафедры экономической теории
Казанского национального исследовательского
технического университета им. А.Н. Туполева – КАИ

**Халикова Н.А.**

Студентка кафедры экономической теории
Казанского национального исследовательского
технического университета им. А.Н. Туполева – КАИ

В данной статье рассматриваются вопросы кластерной активации инновационного развития региона.

Ключевые слова: регион, кластер, инновационное развитие региона, кластерная активация.

Мировой опыт развитых стран подтверждает как результативность, так и неизменную закономерность появления различного вида кластеров. К настоящему времени в большинстве стран создание кластеров становится немаловажной частью государственной политики в сфере регионального развития. За последние десятилетия предметом внимания экономистов и центральных управленческих органов в развитых странах стала деятельность кластеров. Обзор зарубежного опыта кластеризации экономики выявил, что на современном этапе категория «кластер» становится популярной при рассмотрении направлений развития экономических систем значительного количества стран.

Формирование высокоструктурированной модели кластера в настоящее время является актуальной, так как ее отсутствие значительно замедляет практические исследования экономик регионов в части выработки экономической политики государства по развитию территорий.

Концепция теории развития кластеров в современных условиях – это одна из ведущих сторон теории и практики исследования формирования экономической деятельности, которая уже показала свою эффективность во многих странах. Данное пред-

ставление зародилось в начале 1980-х гг. и связало достижения многих последних экономических теорий: конкуренции, институционализма, инноваций в территориальном развитии.

Отличительной особенностью теории кластеров является концентрация конкретных видов деятельности на определённой территории. Географические границы обусловлены наиболее благоприятными условиями для функционирования кластеров.

Над теорией кластеров трудились такие ученые, как Шумпетер, Портер, Розенфельд, Вебер Майкл Портер. Одним из первых применил технический термин «кластер» к экономическим процессам Майкл Портер. Он дал следующую трактовку понятия «кластер», как сконцентрированной по географическому признаку группы взаимосвязанных компаний, специализированных поставщиков, поставщиков услуг, финансовых организаций, фирм в соответствующих отраслях, а также связанных с их деятельностью организаций [1]. Этот термин Портер дал в разделе «Конкурентоспособность регионов» в предисловии к своей известной книге «Конкуренция», что свидетельствует о значимости регионального фактора в процессах образования кластеров.

Кластерный подход к развитию территорий стал распространяться во многих странах мира на государственном уровне. К настоящему времени Япония, США, Германия, Финляндия, Нидерланды, Швеция на базе кластеризации достигли первенства в конкурентоспособности. В России по мере развития данной теории кластерные подходы также стали широко востребованными.

Подход на основе кластеров использовался при создании региональных стратегий развития РФ. Это отличие заключается в том, что российские кластеры развивались в основном на базе территориально-производственных комплексов, созданных в советской (командной) экономике, т.е. в условиях рыночной экономики они функционируют не так давно и в них в неполной мере сработал механизм партнерства в условиях жесткой конкуренции.

На первом этапе кластерный подход применялся с целью регулирования вопросов конкурентоспособности групп предприятий, но впоследствии стал использоваться и для того, чтобы охватить более широкий круг вопросов, связанных с ростом конкурентоспособности региона, формирования региональной промышленной стратегии, реализации инновационных проектов и др.

В нашей стране о потребности регионов в кластерном развитии было отмечено в «Концепции долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года» (далее – Концепции) [2]. В Концепции были рассмотрены различные сценарии развития России. Согласно Концепции одним из условий качественного преобразования экономики с целью ее инновационного развития является создание кластеров, организованных в сеть по территориально-производственному признаку, позволяющих в дальнейшем реализовать конкурентный потенциал территорий.

В «Стратегии инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года» помимо ведущих целей инновационной политики регионов также принимается во внимание переход к основам инновационной кластерной политики.

Дмитрий Медведев утвердил перечень 25 территориально-инновационных кластеров, которые были отображены на конкурсной основе. Кластеры отбирались на основании результатов деятельности Рабочей группы, занимающейся вопросами развития частного-государственного партнерства в сфере инноваций (поручение от 28 августа 2012 г. № ДМ-П8-5060) [3].

Инновационный территориальный кластер представляет собой группу рассредоточенных на ограниченной территории предприятий и организа-

ций, а именно членов кластера, который обладает следующими характеристиками:

- в главных видах экономической деятельности происходит объединение членов кластера, входящих в научно-производственную цепочку;
- возрастает синергетический эффект результативности функционирования кластеров.

На рисунке 1 представлены субъекты инновации по федеральным округам.

Намеченные 25 кластеров находятся на территориях, характеризующихся высокой степенью концентрации как научно-технической, так и производственной деятельности.

Формирование кластерных программ РТ основано с приданием ведущей роли отраслям крупной промышленности [5]. В Республике Татарстан была также утверждена «Стратегия социально-экономического развития Республики Татарстан до 2030 года». Главной стратегической целью, сформулированной в документе, является – достижение республикой статуса глобального конкурентоспособного устойчивого региона, драйвера полюса роста «Волга-Кама» [6]. Исполнение стратегии позволит Татарстану повысить интегральный показатель конкурентоспособности в 1,8 раза в сопоставимых ценах. Согласно Стратегии, РТ станет «регионом с опережающими темпами развития, высокой включенностью в международное разделение труда» [6].

Министерство экономики совместно с Центром перспективных экономических исследований Академии наук Республики Татарстан ежегодно организует мониторинг инвестиционного климата республики в сравнении с регионами Российской Федерации. В результате данного исследования была сформирована система практических рекомендаций по повышению конкурентоспособности всех производственных кластеров региона.

Если рассматривать инвестиционный аспект, то приоритетными направлениями для инвестиро-

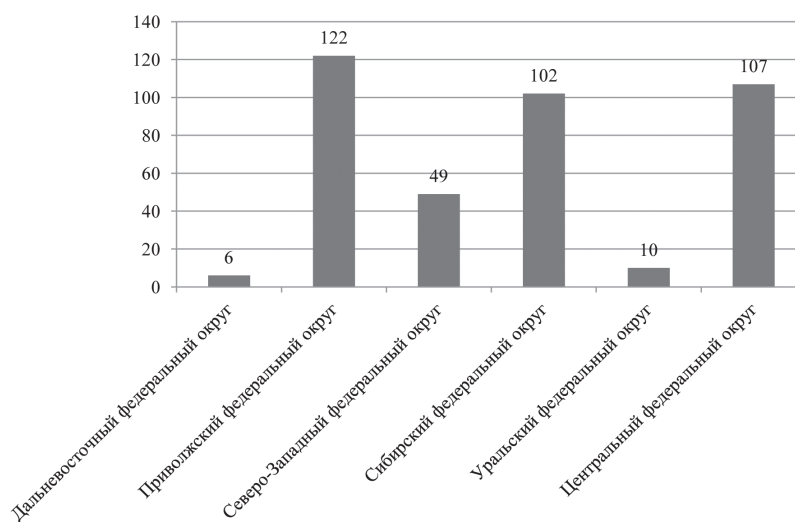


Рис. 1. Субъекты инновации по федеральным округам [4]



Рис. 2. Приоритетные направления для инвестирования Республики Татарстан

вания Стратегии являются создание новейшей эффективной экономики, которая базируется на высокотехнологичных секторах экономики, знаниях и развитии инновационной деятельности.

Кластерная активация является главным механизмом трансформации экономики. На рисунке 2 представлены приоритетные направления для инвестирования РТ [7].

Первая фаза кластерной активации предполагает развитие ключевых кластеров – это наука и образование. На второй и третьей фазе первенство возглавят инновационные кластеры – «умной экономики» («умная» инфраструктура, Smart-IT и др.). Они отличаются от кластеров «современной экономики», которые включают агропромышленный комплекс и другие ведущие отрасли тем, что их цель – создать не только конкурентоспособную продукцию, но и радикально новые инновации, новые виды материалов, технологий и т.п. [8].

Кластеры будут расширяться одновременно с экономическими зонами – Казанской, Альметьевской и Камской.

На территории Казани будет развиваться кластер «умной экономики», в Камской зоне – кластер «новой индустриализации» и развития высоких технологий, в Альметьевской зоне будет сформирована территория экономики и модернизации нефтегазового комплекса.

Резюмируя вышесказанное, можно сделать следующие выводы:

- инновационное развитие России и ее регионов требует новых механизмов функционирования отраслей, а именно, организации их в кластеры;

- достижение Республикой Татарстан статуса глобального конкурентоспособного устойчивого

региона (согласно Стратегии-2030) возможно на основе формирования кластерных программ РТ с усилением роли отраслей крупной промышленности;

- несмотря на то, что необходимость проведения кластерной политики уже представлена в основных стратегических документах Республики Татарстан, тем не менее, актуален вопрос ее активации с целью достижения поставленных стратегических задач на практике;

- трудности в реализации кластерной политики связаны с недостаточным обеспечением данного механизма соответствующей методической базой, позволяющей дать ин-

дикаторы развития и оценить в дальнейшем результативность (эффективность) реализации кластерной политики региона.

Литература:

1. Портер М. Конкуренция. – М.: Издат. дом «Вильямс», 2005. – 258 с.
2. Концепция долгосрочного социально-экономического развития российской федерации на период до 2020 года. – URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_82134/
3. Перечень инновационных территориальных кластеров, утвержденный Председателем Российской Федерации 28 августа 2012 года. – URL: http://economy.gov.ru/minec/activity/sections/innovations/politic/doc20120907_02
4. Инновационные территориальные кластеры. – URL: <http://innovation.gov.ru/taxonomy/term/545>
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. Стратегия социально-экономического развития Республики Татарстан до 2030 года. – URL: <http://mert.tatarstan.ru/strategiya-sotsialno-ekonomicheskogo-razvitiya.htm>
7. Приоритетные направления для инвестирования. – URL: <http://tida.tatarstan.ru/rus/prioritetnie-napravleniya-dlya-investirovaniya.htm>
8. Основные кластеры Республики Татарстан // Сайт «Официальный Татарстан». – URL: <http://ppt.tatarstan.ru/programproiztruda-1-1.htm>

Clusters as Factor of the Regional Innovation Development Strategy Formation

G.M. Kyon, N.A. Khalikova

Kazan National Research Technical University named after A.N. Tupolev

The paper deals with the cluster activating of the innovation development of the region.

Key words: region, cluster, innovation development of the region, cluster activation.

