

УДК 338

РАЗВИТИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ХИМИЧЕСКИХ КЛАСТЕРОВ В РОССИИ

© Комарова В.В., Манукян М.М.

*Самарский национальный исследовательский университет
имени академика С.П. Королева, г. Самара, Российская Федерация*

e-mail: komarovi20@yandex.ru

На сегодняшний день Россия занимает 47-е место в Глобальном инновационном индексе [1]. Если сравнивать предыдущие годы, то можно сделать вывод, что Россия очень медленно развивается, хотя и за последние годы появилось много форм развития инноваций, но все же остаются такие сферы, которым не хватает поддержки, как, например, кластерная политика. В современных рыночных условиях это имеет важное значение, но в то же время понятие «кластерная политика» недостаточно закреплено в российском законодательстве, что является существенной проблемой. Так, например, нет нормативно-правового акта, который бы четко определял понятие «кластер», регулировал деятельность, закреплял основы его функционирования и другое, а без конкретного понятия и регулирования в этой сфере развиваться очень трудно.

Поэтому разберемся сначала в классификациях кластеров и в понятии. Классификаций очень много, и основные критерии деления их – это масштаб экономической деятельности и однородность специализации предприятий, входящих в кластер [2]. Также нужно понимать, что кластер отличается от других форм организаций тем, что располагается на одной территории, представляет собой взаимозависимые компании и институты, функционирующие в определенной области и связанные между собой общностью и взаимодополняемостью. Чтобы повысить конкурентоспособность отечественной экономики и интенсифицировать механизмы частно-государственного партнерства, нужно поддерживать, развивать и четко регулировать кластеры на государственном уровне.

Так как в науке выделяют инновационные и неинновационные промышленные кластеры, то остановимся и разберем инновационные, а именно химические кластеры России. Ведь для развития химического кластера у России больше предпосылок, чем у других стран, так как он имеет крупные запасы углеводородного и минерального сырья; большой рост спроса на химическую и нефтехимическую продукцию, а также ценовую конкурентоспособность отечественной химической и нефтехимической продукции (из-за низких цен на энергосырьевые ресурсы). По статистике, товароборот России: «Продукция химической промышленности» импорта в стране больше экспорта [3]. Это доказывают данные Росстата. Например, за 2019 год экспорт по данному критерию составил почти 19,3 миллиона тонн (в основном экспортируют группу товаров: удобрения, органические химические соединения и продукты неорганической химии), а импорт – почти 33,9 миллиона тонн (импортируют в основном: фармацевтическую продукцию, органические и неорганические химические продукты). Представленные данные говорят о том, что страна меньше покупает, чем производит, хотя разница между данными невысокая. Поэтому развитие химических кластеров необходимо, ведь на данный момент региональная кластерная политика в стране имеет в большей степени декларативный характер, что тоже является одной из проблем. Также, рассматривая химические базы России, можно разделить их на Центральную (являются основной базой химической промышленности), Северо-Европейскую, Урало-Поволжскую и Сибирскую. Крупнейшими регионами Центральной химической

базы являются: Тюмень, Ярославль, Волгоград, Самара, Кемерово, Омск, Иркутск и другие. Анализируя развитие этих регионов, можно сказать, что правительство пытается развить эту сферу, разрабатывает системы финансирования и создает проекты (см. таблицу).

Таблица. Данные о компаниях химпрома – 2019–2020 гг.

Компания	Местонахождение	Выручка, млн руб.	Прибыль, млн руб.
ПАО «Нижекамскнефтехим»	г. Нижнекамск	174 100	23 700
ПАО «Уралкалий»	Пермский край	170 400	78 900
АО «ЕвроХим-Северо-Запад»	Ленинградская обл.	8 600	6 900
ОАО «Тольяттиазот»	г. Тольятти	54 200	5 500
АО «ФосАгро-Череповец»	г. Череповец	79 300	3 900
ПАО «Казаньоргсинтез»	г. Казань	72 400	11 600
ООО «Хенкель Рус»	г. Москва	68 400	5 000
ОАО «Акрон»	г. Великий Новгород	67 100	19 500
АО «Невинномысский Азот»	г. Невинномысск	47 200	7 800
АО «Сибур-Химпром»	г. Пермь	10 000	794

В таблице показаны одни из успешных компаний химпрома Центральной химической базы России. Из таблицы видно, что практически все подотрасли химического комплекса показывают очень интенсивные темпы роста, хотя взяты в рассмотрение всего 10 из 4000 организаций. В 2019 году господдержка химпрома составила более 2,6 млрд из средств федерального бюджета, в том числе 1,6 млрд – льготные займы через фонд развития промышленности. Тем самым государство, помогая, рассчитывает на увеличение экспорта.

Стоит отметить, что, развивая химический кластер, России стоит больше обратить внимание на создание благоприятных условий для добровольного взаимодействия компаний, на создание сотрудничества и правильного взаимодействия, на реализацию кластерных проектов и поддержку соответствующих инициатив, а не на количество кластеров. Поддержка правительства и инвестиции в данный кластер должны быть не разовыми, а постоянными для его качественного и быстрого развития. Также решением проблем в инновационном развитии кластеров являются различное стимулирование межрегиональных программ инновационного сотрудничества с использованием ресурсов государственных, отраслевых научно-технических программ и формирование стратегий по его развитию.

Библиографический список

1. Глобальный инновационный индекс 2020. URL: <https://issek.hse.ru/news/396120793.html>.
2. Маркушина Е.В. Кластеры и кластерные стратегии в развитии экономики региона. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/klastery-i-klasternye-strategii-v-razvitii-ekonomiki-regiona>.
3. Росстат. Экспорт и импорт России по товарам и странам. URL: <https://ru-stat.com/date-Y2019-2019/ru/import/world/06>.