

ИНТЕГРАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ КАК ФАКТОР МОДЕРНИЗАЦИИ ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА САМАРСКОГО РЕГИОНА¹

Кононова Е.Н.²

Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королёва, г. Самара

Ключевые слова: модернизация региона, интеграционные процессы, международная интеграция, межрегиональная интеграция, интеграционные образования, государственно-частное партнерство.

Потребность в модернизации российского общества актуализировалась в настоящее время, как в связи с накопившимися внутренними неудовлетворительными состояниями в экономической и других сферах жизни, так и в связи с переменами внешней экономической и политической ситуации. Всесторонняя модернизация общества предполагает взаимосвязанные изменения во всех сферах жизнедеятельности общества, а в экономической сфере она необходима на всех уровнях хозяйственной системы: в национальной экономике, региональных хозяйственных комплексах, на уровне отдельных предприятий.

Региональный промышленный комплекс (РПК) как объект научного анализа и государственного регулирования не являются простой арифметической суммой предприятий, находящихся на данной территории. В теоретическом аспекте его определения существенно различаются. Одна из развивающихся концепций рассматривает (РПК) как своеобразную корпорацию, распространяя атрибуты корпоративных признаков и корпоративного управления на региональный объект [6]. Возможности и недостатки такого подхода специально исследовались нами и представлены в другой публикации данной конференции (см.: Кононова Е. Н., Светловская Л.В. Модернизация промышленных комплексов как фактор повышения конкурентоспособности регионов). Более приемлемой и соответствующей реалиям современных экономик региона является, с нашей точки зрения, трактовка РПК как системы промышленных предприятий различных размеров, организационно-правовых форм и видов деятельности, расположенных на определенной территории и в различных формах, интегрированных в единую хозяйственную систему региона.

Именно интеграционные процессы, их формы и интенсивность придают функционированию региональных промышленных предприятий характер целостности, комплекса. Интеграционные процессы, определяющие функционирование промышленного комплекса региона многообразнее и шире

¹ Работа выполнена в рамках финансирования гранта: региональный конкурс «Волжские земли в истории и культуре России» 2016 – Самарская область. Тип проекта 16 – 12 –63004. Тема проекта: «Актуальные вопросы интеграции, диверсификации и модернизации регионального промышленного комплекса». Номер государственной регистрации НИОКР: АААА-А16-116041310109-7.

² Доцент кафедры Экономики инноваций, кандидат экономических наук.

тех, что формируют собственные черты комплексности и целостности региональной хозяйственной системы. Анализ наиболее развитых форм интеграционных процессов регионов регулярно находит отражение в различных публикациях, посвященных, как правило, какому-либо узкому аспекту их протекания. Вопросы функционирования интегрированных промышленных структур, включая объединения и холдинги, формирование региональных промышленных кластеров, освещались неоднократно в специальных публикациях, в том числе и работах авторов разрабатываемого гранта [8, 9, 10]. В данном исследовании предпринята попытка разработки основ системного методологического подхода к формированию представления о интеграционных процессах регионов РФ (на примере Самарской области), и выявления основных направлений их влияния на модернизационные процессы территориальных хозяйственных субъектов.

Понятие «интеграция» происходит от лат "integratio" – объединение и довольно широко по своему смыслу. В этом широком смысле оно обычно используется для обозначения добровольного и взаимовыгодного объединения отдельных частей (субъектов) в некую целостность, общность, представляющую собой не просто арифметическую сумму составляющих ее частей, но дающую возможность получать некоторый синергический эффект, который в экономической сфере означает получение дополнительных финансовых, материальных, интеллектуальных и иных ресурсов и эффектов, которые, ни один из участников не имел бы, действуя автономно. Выявленные наиболее актуальные формы интеграционных процессов, региональных промышленных комплексов, систематизированные по ряду критериев, представлены в таблице 1.

Таблица 1

Основные формы интеграционных процессов регионального промышленного комплекса Самарской области

Критерии классификации		Виды интеграционных процессов
1.	Характер связей	Внутри ПКР
		Внешние для ПКР
2.	Интегрируемые сферы	Агропромышленная интеграция
		Военно-промышленная интеграция
		Интеграция научно-образовательной и производственной сферы
3.	Субъекты интеграции	Однотипные предприятия и организации (горизонтальная интеграция)
		Предприятия, принадлежащие различным видам деятельности, но взаимосвязанные между собой технологическими потоками (вертикальная интеграция)
		ГЧП (объединение ресурсов и усилий частного бизнеса и государства в рамках конкретных проектов)
4.	Географические границы интеграционных процессов	Внутри региональная интеграция
		Межрегиональная интеграция
		Международная интеграция

В таблице не нашли отражения конкретные организационно-правовые формы функционирования интегрированных структур. В историческом процессе развития многих стран сложились свои особенности и предпочтения. Они во многом отражаются в институциональных характеристиках функционирования экономики, прежде всего в законодательных актах конкретного времени.

Анализ функционирования промышленного комплекса Самарской области показал, что в нем в той или иной мере наблюдаются практически все отраженные в таблице формы интеграционных процессов. Развитие процессов кластеризации и наличие таких мощных кластеров как аэрокосмический, нефтедобывающий, нефтехимический, автомобильный и других свидетельствуют как о мощных внутрирегиональных процессах интеграции, так и о включении Самарского промышленного комплекса в межрегиональные интеграционные связи (особенно сильно это представлено в аэрокосмическом кластере). Основные преимущества и экономические эффекты, которые дает горизонтальная и вертикальная интеграция в рамках конкретных производственных объединений и кластеризация функционирования региональной промышленности связаны с улучшенной координацией деятельности, формированием длительных хозяйственных связей, концентрацией ресурсов за счет чего возрастает инвестиционный потенциал предприятий и организаций, возникает возможность совместного использования инновационного потенциала предприятий, в конечном итоге создаются более благоприятные условия для ускорения модернизационных процессов и повышения эффективности функционирования [1, 2, 4, 5, 7, 8, 10, 11].

Становление Самарской промышленности во многом происходило в годы Великой отечественной войны и поэтому продукция военного назначения изначально доминировала. Она продолжает занимать видное место в структуре производства региона. Этот профиль дает для развития региона в силу производства военной продукции на основе государственного заказа гарантированный сбыт продукции и устойчивую налоговую базу, возможности экспорта. Здесь сконцентрирован, как правило, передовой инновационный потенциал, включая передовые технологии и квалифицированные кадры. Вместе с тем завершение модернизации российской армии может поставить предприятия, производящие военную продукцию в сложные условия. Чтобы избежать спада производства и банкротств необходимо заблаговременно спроектировать конверсию - перепрофилирование на продукцию мирного назначения.

Агропромышленная интеграция Самарской области актуальна по ряду причин. Она позволяет полнее использовать потенциальные земельные и другие природные ресурсы региона, способствует импортозамещению в сфере продовольствия, позволяет повышать занятость сельскохозяйственного населения, обеспечивает диверсификацию регионального продукта, имеет экспортный потенциал. Реализуются процессы интеграции промышленности и сельского хозяйства, как через деятельность конкретных агропромышленных

объединений, холдингов, так и через координирующую деятельность регионального правительства, направленную на реализацию целевых региональных программ в этой области. Вместе с тем анализ реализации этих программ показывает, что сложные финансовые условия настоящего времени приводят к недофинансированию некоторых из них, другие получают приоритетное и опережающее финансовое обеспечение. Все это свидетельствует о недостаточном качестве целевого планирования, программирования экономики на региональном уровне и требует мер по его совершенствованию. Предпосылки ускорения модернизации сельскохозяйственного производства имеются в виде развитого машиностроения, профильных конструкторских организаций и возможности налаживания их более глубокого партнерства на региональной площадке.

Модернизация всех аспектов хозяйственной жизни на инновационной основе предполагает соответствующую готовность кадров, развитие интеллектуальной собственности, научного и информационного обеспечения. На достижение этой цели направлено развитие научно-образовательного кластера региона, основные формы и проблемы функционирования которого не раз подвергались научному анализу, в том числе и разработчиками гранта [8, с. 242-273].

Процессы концентрации научно-образовательной деятельности в рамках объединенных вузов, происходящие в настоящее время в Самарской области, безусловно, являются фактом усиливающейся внутрикластерной интеграции. Практикоориентированное содержание образовательной реформы в вузах, создание мощных исследовательских центров и технопарков – это создание научного, кадрового, информационного и других видов обеспечения модернизационных процессов в промышленности и экономике региона в целом. Однако важно, чтобы трансформационные процессы в данной среде не привели к узкому практицизму, не упустили и более широкие функции и задачи высшей школы по созданию высокого уровня социокультурной среды региона, условий для всестороннего развития отдельных личностей и регионального сообщества. Необходимо, чтобы оценка интеграционных процессов внутри научно-образовательного кластера и его взаимодействие с промышленной системой осуществлялись не только на основе экономических критериев, но по социально-культурным параметрам.

Государственно-частное партнерство в системе интеграционных процессов региона играет двоякую роль. С одной стороны, оно само является формой интеграции усилий и ресурсов государства и бизнеса, направленных на реализацию конкретных проектов, то есть государство и бизнес выступают здесь теми партнерами, между которыми происходит взаимовыгодная интеграция. С другой стороны, в одной из публикаций мы доказывали, что ГЧП - одна из современных, наиболее мягких форм государственного регулирования экономики [3, с.111-112].

Возможным и необходимым объектом государственного воздействия в рамках ГЧП выступают и интеграционные процессы, поскольку государство заинтересовано в них как факторе социально-экономического развития региона.

Самарская область, как показал анализ, в рейтинге регионов по развитию ГЧП имеет устойчивые лидирующие позиции [3, с.131]. Усиление государственной поддержки интеграционным процессам в широком диапазоне форм взаимовыгодного взаимодействия государства и бизнеса могло быть стать одним из перспективных направлений развития ГЧП в регионе.

Географические аспекты анализа интеграционных процессов имеют немаловажное значение для понимания факторов их интенсивности и возможностей регулирования на региональном уровне. Единое экономическое пространство РФ формируется процессами региональной специализации и межрегиональными хозяйственными связями. Промышленные кластеры Самарской области не создают региональной автаркии, они органически связаны с хозяйственными субъектами других регионов, не только через поставки продукции, но и длительными кооперационными связями, организационным вхождением в кластеры более широкого масштаба. Более широкое экономическое пространство позволяет оптимизировать хозяйственные связи, повысить за счет этого эффективность функционирования кластеров и конкретных предприятий. Межрегиональное воздействие осуществляется не только в форме материальных межфирменных потоков. Региональные власти налаживают межправительственные связи, которые позволяют использовать передовой опыт и методические наработки друг друга в сфере руководства региональным хозяйством.

Международная интеграция, как процесс, получивший интенсивное развитие во второй половине XX века, предполагает не просто развитие товарообмена, более глубокие хозяйственные связи, формирующиеся разделением труда, созданием международных и транснациональных предприятий и организаций, участием в капитале, в том числе и в форме прямого вывоза капитала. Международная интеграция осуществляется на разных уровнях. В советской системе определяющим фактором международной интеграции выступало государство, которое регулировало все внешнеэкономические связи. В современной хозяйственной системе государство не является монополистом в области международной интеграции, но его влияние на интенсивность данных процессов остается довольно высоким, поскольку федеральное правительство определяет внешнюю экономическую политику, от его имени осуществляется членство страны в международных экономических организациях. Большое влияние на интенсивность, направления и формы международной экономической интеграции оказывает и международная обстановка, например, в последнее время санкционный режим по отношению к России, и внешняя политика государства в целом.

В рыночной экономике инициатива интеграционного взаимодействия исходит и от частного бизнеса и базируется на его интересе и выгоде. Вместе с тем региональные органы власти имеют определенный инструментарий для создания инвестиционной привлекательности территории, за счет чего лидеры мирового промышленного производства имеют возможность появиться на территориальной площадке. Самарская область нарабатала в этом отношении

определенный опыт. Она регулярно входит в 5-10 наиболее инвестиционно привлекательных регионов России. На территории Самарской области иностранный капитала владеет такими предприятиями как «Кока-кола», участвует в ресурсах «АВТОВАЗа», строится предприятие фирмы «Бош» и т.д. Уровень развития Самарской промышленности и международной интеграции пока таков, что регион в большей мере принимает иностранные ресурсы, чем является поставщиком их на мировые рынки. Тем не менее, такое состояние международной интеграции позволяет расширять финансовые ресурсы модернизации и приобщаться в мировому технологическому опыту и западной практике менеджмента. Механизмы влияния разнообразных интеграционных процессов на модернизацию регионального промышленного комплекса и перспективные направления совершенствования разных форм интеграции обобщены в таблице 2.

Таблица 2

Влияние интеграционных процессов на модернизацию
регионального промышленного комплекса

Вид интеграционного процесса	Механизмы влияния интеграционного процесса на скорость и качество модернизационных процессов	Направления совершенствования интеграционных процессов
Внутрирегиональ-ная	Эффективность использования ресурсов и распространения новых научно-технических идей среди предприятий кластера, концентрация инвестиционных ресурсов, сбалансированная, скоординированная система технического перевооружения технологически взаимосвязанных предприятий	Развитие механизмов координации и управления кластерами как единой системой
Межрегиональная	Возможность работать в рамках передовых общероссийских кластеров, пользоваться поддержкой государства и расширять сбыт продукции по территории страны	Балансирование общероссийских и региональных интересов при организации внутрикластерных потоков ресурсов и доходов
Интеграция в рамках ВВК	Приобщение к передовым технологиям, государственная поддержка и работа на основе государственного заказа, финансовая стабильность и обеспеченность ресурсами модернизации	Проведение конверсии
Агропромышленная интеграция	Возможность диверсификации регионального ВПК, модернизации аграрного производства повышения его технического уровня, учет конкретных требований Самарских аграриев к новой технике	Полное финансирование целевых программ развития сельского хозяйства и АПК области

Интеграция внутри научно-образовательного кластера и НОК с промышленными кластерами	Создание кадрового, научного, информационного обеспечения модернизационных процессов, развитие практикоориентированных научно-образовательных структур, Концентрация вузовского потенциала на наиболее перспективных научно-практических направлениях	Оценка текущих и отдаленных экономических и социально-культурных эффектов для развития региона
ГЧП	Объединение ресурсов государства и частного бизнеса на модернизируемых объектах	Поддержка государством через разнообразные формы интеграционных процессов и интегрированных структур
Межрегиональная интеграция	Использование возможностей всероссийского экономического пространства для оптимизации хозяйственных связей и расширения деятельности.	Оптимизация региональных и межрегиональных связей
Международная интеграция	Расширение финансовых ресурсов модернизации, использование более прогрессивных технологий, приобщение к мировому опыту менеджмента инновационных процессов	Повышение инвестиционной привлекательности территории для иностранного капитала

Как показало проведенное исследование, современная региональная экономика функционирует и развивается в системе многообразных интеграционных процессов, многие аспекты которых получили определенное освещение в современной науке. Вместе с тем, в изучении и управлении интеграционными процессами на уровне региона и остается немало актуальных проблем и задач, таких как оценка интенсивности и эффективности интеграционных процессов, их оптимизация, взаимодействие между собой, формы наиболее действенного государственного регулирования.

Список использованных источников:

1. Анисимова В.Ю. Проблемы инвестиционной политики развития промышленных предприятий в современных экономических условиях // Вестник Самарского государственного университета. 2015. №2 (124). - С. 95-100.
2. Агаева Л.К. Формирование механизма инвестиционной деятельности предприятий с учетом экономических интересов инвесторов // Математика, экономика и управление. 2015. Том 1 №1, 2015 . С. 78-81.
3. Государственно-частное партнерство в социально-экономических процессах российской экономики: монография /Л.К. Агаева, В.Ю. Анисимова, Н.В. Безлепкина; под общ. ред. Н.М. Тюкавкина. - Самара: Самарский государственный университет, 2015. - 260 с.

4. Государственно-частное партнерство в социально-экономических процессах российской экономики: монография /Л.К. Агаева, В.Ю. Анисимова, Н.В. Безлепкина; под общ. ред. Н.М. Тюкавкина. - Самара: Самарский государственный университет, 2015. - 260 с.
5. Кононова Е.Н., Тюкавкин Н.М., Повышение результатов хозяйствования региональных интегрированных промышленных структур на основе информатизации // Вестник Самарского государственного технического университета. Серия: Экономические науки. 2012. №1. С.63-66.
6. Кононова Е.Н., Тюкавкин Н.М., Совершенствование эффективности функционирования интегрированных промышленных структур с применением систем информатизации // Вестник Самарского государственного университета. 2012. №10. С.40-49.
7. Королева Н.А. Региональная экономическая система как квази-корпорация./Проблемы и перспективы социально-экономического реформирования современного государства и общества. Материалы XI международной научно-практической конференции, г.Москва, 30 июня 2013г./ Науч. инф.. изд. центр «Институт стратегических исследований».- Москва издательство «Спецкнига»- 2013.- С 56-61.
8. Курносова Е.А. Инновационный потенциал предприятия: составляющие и методы оценки // Математика, экономика и управление. 2015. Том 1 №1, 2015 г. стр. 105-109.
9. Новая концепция развития региональной экономики: кластерная основа: монография / Л.К.Агаева, В.Ю.Анисимова, Н.В.Безлепкина [и др.]; под общ. ред. Н.М.Тюкавкина.- Самара: изд-во «Самарский университет», 2014-308 с.
10. Развитие промышленных комплексов России в условиях вызовов XXI века: монография /Л.К. Агаева, В.Ю. Анисимова, Н.В. Безлепкина; под общ. ред. Н.М. Тюкавкина. - Самара: Самарский государственный университет, 2015. - 230 с..
11. Теория и практика интеграционных процессов в промышленности Самарской области: монография / В.А. Васяйчева, Н.Г.Гарькина, Е.А.Курносова. – Самара: Изд-во «Самарский университет», 2016.-188 с.
12. Тюкавкин И.Н. Интеграция как фактор повышения эффективности функционирования промышленных предприятий // Математика, экономика и управление. 2015. №2, с. 62-65.
13. Чебыкина М.В., Мирошникова Р.Р. Влияние природно-ресурсного потенциала на эффективность производства, территориальную организацию и региональную специализацию в условиях перехода на модель устойчивого развития // Вестник Оренбургского государственного университета. 2007. № 5 (69). С. 69-73.
14. Chebykina M.V., Bobkova E.Yu. The Set Of Anti-Recessionary Measures Of The Energy Policy Of Industrial Enterprises In The Resource-Saving Sphere // В мире научных открытий. 2014. № 9.1 (57). С. 542-551.