

## ОСОБЕННОСТИ СОЗДАНИЯ ИННОВАЦИОННО-ПРОМЫШЛЕННЫХ КЛАСТЕРНЫХ СТРУКТУР В АПК

**Пантелеева И.И.**

**Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий  
г. Могилев, Беларусь**

Повышение инновационной деятельности в АПК связано с совершенством организационно-экономического механизма разработки и освоения инноваций. Кластерная модель развития современной экономики является одной из наиболее эффективных форм улучшения инновационной активности и достижения высокого уровня конкурентоспособности как отрасли в целом, так и отдельных участников кластера. В принятой Концепции формирования и развития инновационно-промышленных кластеров в Беларуси под кластером понимается совокупность юридических и индивидуальных предпринимателей, территориально локализованных, взаимодействующих между собой на договорной основе и участвующих в процессе создания добавленной стоимости. Кластер – это сконцентрированная на некоторой территории группа взаимосвязанных организаций; поставщиков продукции, комплектующих и специализированных услуг; научно-исследовательских институтов; вузов, инфраструктуры и других организаций, взаимодополняющих друг друга и усиливающих конкурентные преимущества, как отдельных организаций, так и кластера в целом [1].

Подразделяют кластеры на промышленные и региональные (или локальные). Под региональным (или локальным) кластером понимают группу географически сконцентрированных компаний из одной или смежных отраслей и поддерживающих их институтов, расположенных в определенном регионе, производящих схожую или взаимодополняющую продукцию и характеризующихся наличием информационного обмена между фирмами-членами кластера и их сотрудниками, за счет которого возрастает конкурентоспособность кластера в мировом хозяйстве; промышленный кластер рассматривают как «...группу родственных взаимосвязанных отраслей агропромышленного комплекса и сферы услуг, эффективно специализирующихся в международном разделении труда» [4, с.13].

В России функционирует свыше 30 инновационных территориальных кластеров, при создании которых учтены научно-технический, образовательный и производственный их потенциалы, качество жизни, уровень развития инфраструктуры, организационная структура. Объединение различных организационных структур в кластер формирует строго ориентированную систему распространения новых знаний, технологий и инноваций, что позволяет участникам инновационно-промышленного кластера эффективно осуществлять различные виды деятельности в условиях развития цифровой трансформации [2,4].

Экономический механизм инновационно-промышленного развития кластерных структур в АПК различных стран включает следующие этапы и мероприятия: стратегическое управление инновациями, включая разработку мероприятий, программ, проектов достижения намеченных целей, исходя из потенциала НИОКР, производственного потенциала организаций, внутренних и внешних факторов; планирование инноваций с целью достижения поставленных целей; стимулирование инновационной деятельности; финансирование инвестиционных проектов; цены на

инновационную продукцию; страхование инновационных рисков и налогообложение [4].

Специфика инновационного процесса в АПК заключается в многообразии отраслевых, функциональных, организационных особенностей и технологий производства, к которым отнесены: значительное количество и разнообразие видов сельскохозяйственной продукции и продуктов ее переработки; неравномерная загрузка производственных мощностей организаций перерабатывающей промышленности из-за сезонности, снижения объема поставок сырья; высокий уровень материалоемкости производства продукции (с учетом использования сырьевых и других материальных ресурсов, стимулирования повышения качества исходного сырья и конечной пищевой продукции; значительные объемы производства скоропортящейся продукции, требующей реализации в сжатые сроки; необходимость обучения здоровому питанию с целью формирования стереотипов поведения и формирования спроса на новую продукцию.

В процессе проведенных исследований научно обоснованы рекомендации по совершенствованию механизма инновационного развития перерабатывающих организаций АПК, включающие: изменение форм и методов организации производства инновационной продукции на основе применения современных ресурсосберегающих технологий; создание на базе ОАО «Булочно-кондитерская компания «Домочай» инновационно-промышленного кластера хлебопекарной промышленности, который является центром, главным координатором действий организаций, входящих в его состав; разработку инновационных оценочных индикаторов эффективности функционирования кластерной структуры; стимулирование инновационной деятельности перерабатывающих организаций АПК посредством оказания государственной поддержки (прямой и косвенной), привлечения инвестиций (собственных и заемных) и мотивации участников инновационного процесса.

Таким образом, стратегия инновационно-промышленного развития кластерных структур в АПК – это комплекс целей и задач, правил принятия управленческих решений, методов перевода организаций в новое качественное (целевое) состояние на основе внедрения инноваций (технологических (процессных), продуктовых, организационных, производственных, управленческих, экономических, социальных, маркетинговых и информационных) и укрепления их позиций на различных рынках.

#### Список использованных источников

- 1 Гнатюк С.Н. Особенности формирования инновационного потенциала / С.Н. Гнатюк // Учетно-аналитическое обеспечение системы управления инновационной деятельностью: Материалы Междунар. научн. конф. молодых ученых и преподавателей вузов / сост.: Ю.И. Сигидов, Н.С. Власова. – Краснодар: КубГАУ, 2019. – С. 326–333.
- 2 Ефименко А.Г. Инновационное развитие организаций перерабатывающей и пищевой промышленности: моногр. / А.Г. Ефименко // Могилев: МГУП, 2017. – 192 с.
- 3 Пилипук, А.В. Конкурентоспособность предприятий пищевой промышленности Беларуси в условиях построения Евразийского экономического союза / А. В. Пилипук; под ред. В. Г. Гусакова. – Минск: Ин-т системных исследований в АПК НАН Беларуси, 2018. – 237 с.
- 4 Mickiewicz, B. Innovative Development of the Food Sector in the Republic of Belarus and Poland: Status and Current Development Trends / B. Mickiewicz, A. Efimenko, E. Volkova // European Research Studies Journal, Volume XXIV, Issue 3, 2021. – S. 774–784.