

## **ФОРМИРОВАНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ СТРУКТУР В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ УЗБЕКИСТАНА**

За годы независимого развития Узбекистан под руководством Первого Президента Республики Узбекистан И.А.Каримова осуществил кардинальные реформы в сельском хозяйстве, изменив как структуру собственности в данном секторе экономики, так и структуру производимой сельскохозяйственной продукции. Сегодняшняя ситуация сложившаяся в мире, уровень развития сельского хозяйства и проблемы продовольственной безопасности в Узбекистане требует разрабатывать новые подходы и механизмы, изменения структуры производства сельского хозяйства, внедрения инновационных и ресурсосберегающих технологий, а также организационные меры.

Для успешного инновационного развития сельского хозяйства необходимо сочетать меры государственной поддержки, направленные на стимулирование предложений по внедрению инноваций, с мерами, пропагандирующими инновационное технологическое развитие отрасли.

Одной из современных организационных форм освоения инновационных разработок на производственных объектах АПК должны стать агротехнополисы, агротехнопарки, агрокластеры, бизнес-инкубаторы. Именно в них, возможно, осуществлять поточное комплексное освоение научно – технической продукции, полученной в ходе реализации государственных, отраслевых, научно – технических программ и международных проектов.

По сравнению с аналогичными формированиями в других секторах экономики, агротехнопарки обладают некоторой спецификой, поскольку основные объекты их деятельности связаны с землёй, почвенными разностями, с сельхозкультурами, животными, сельхозтехникой и т. д. Однако эта специфика меньше всего касается системы организации управления деятельностью этих образований.

Для сельскохозяйственного производства агротехнопарки – это средство для ускоренного освоения сельхозпроизводителями и субъектами инфраструктуры технических, технологических и организационно-экономических нововведений, оказывающих существенное влияние на повышение эффективности их функционирования.

Агротехнопарки дают наибольший эффект в освоении технологий возделывания сельскохозяйственных культур в целях комплексной оценки и адаптации новых технологических процессов к условиям производства и дальнейшего тиражирования технологических проектов в сельскохозяйственные предприятия с однотипными почвенноклиматическими и производственными условиями и специализацией хозяйства, новой техники, сортов и пород животных, средств химизации, способов организации и управления предприятиями.

В рамках центров научного обеспечения технопарковые формирования имеют более широкие возможности для пропаганды и рекламы своих достижений, организации ярмарок, аукционов, выставок-продаж, творческих встреч и семинаров. Кооперируясь между собой, они более организованно проводят курсовую подготовку и повышение квалификации кадров технологов-организаторов, специалистов, механизаторов, животноводов, других работников – конкретных исполнителей работ по производству того или иного вида продукции, освоению технологических процессов. Они полнее используют интеллектуальные резервы такого сотрудничества, быстрее реализуют полученные знания в производстве и тем самым способствуют научно-техническому прогрессу.

Ещё одним из эффективных форм реализации поставленной задачи, признанной в экономически развитых странах, является создание и развитие агрокластеров.

С этой точки зрения, современная стратегия и тактика формирования экономического потенциала аграрного сектора требует переосмысления сущности процесса интеграции и систематизации направлений его развития с использованием кластерного подхода. Однако, в нашей стране особенности кластеризации в сфере производства продовольствия и ее использование для обеспечения повышения конкурентоспособности сельскохозяйственных продуктов мало изучены.

Агрокластер - это территориально локализованная, инновационно направленная интегрированная структура, организованная на базе промышленного и сельскохозяйственного производства, целью которой является создание индустриальной основы для повышения конкурентоспособности и

производительности продовольственной сферы региона, перераспределения добавленной стоимости и комплексного использования социально-экономического потенциала территорий.

Преимущество агрокластеров состоит в нововведениях и росте производительности труда в сельскохозяйственном производстве по сравнению с изолированными по местоположению сельхозпроизводителями. Входящие в кластер сельскохозяйственные предприятия получают выгоду от концентрации первичных сельхозпроизводителей (включая, подсобные, дехканские и фермерские хозяйства), а также знающих нужды покупателей и имеющих с ними установившиеся взаимоотношения предприятий переработки и торговли на внутренних и внешних рынках. Поэтому преимущества кластерной модели, механизмы кластеризации, организационная модель, а также структура агрокластера развитых стран показывают, то что, они развивая индустриализации сельского хозяйства, создадут устойчивые условия продовольственного обеспечения населения страны.

В условиях Узбекистана создание и развитие агрокластеров должна осуществляться в следующих направлениях:

- при лидирующей позиции перерабатывающего предприятия, качеством сельскохозяйственной продукции ресурсного сектора, инновационным характером совместной деятельности участников, взаимодействием с региональными органами власти, создающими условия для реализации внутренней конкурентоспособности компаний, входящих в агрокластер;

- должна быть ориентирована на комплексное использование социально-экономического и научно-технического потенциала региона и включать программные мероприятия для региональных органов власти по стимулированию создания, обеспечению условий функционирования, мониторингу деятельности агрокластеров;

- механизм кластеризации продовольственной сферы региона должна включать: выбор ресурсного сектора с учетом реального и потенциального уровня развития аграрного производства, выбор ключевого сектора с использованием матричного анализа, обоснование специализации агрокластера на основе расчета индекса конкурентоспособности хозяйственной отрасли;

- в состав кластера должны обязательно входить фермерские и дехканские хозяйства - как поставщики сельскохозяйственного сырья, обеспечивающие деятельность компаний-лидеров;

- должны формироваться на основе научно-обоснованных и технологически реализуемых комплексных решений, а также привлечения выгодных инвестиционных вложений;

- целевое начало в деятельности агрокластера должно носить инновационный характер;

- создание бизнес – климата включающие систему государственного регулирования, технологии, трудовые ресурсы и социальные условия;

- для обеспечения устойчивости кластера и возможности развития в долгосрочной перспективе необходима поддержка его деятельности местными органами власти через механизмы государственного регулирования, либо прямого участия государственных структур в составе интегрированного формирования.

Осуществление этих мер кластеризации в перспективе обеспечить эффективное развитие сельского хозяйства, снизит издержки производства в силу общих экономических интересов участников агрокластера, устойчивых производственных связей, обновления производственных ресурсов. Кроме того, даст возможность устойчивого продовольственного обеспечения населения республики и экспорта сельскохозяйственного продукта в сыром и переработанном виде.

Как показывают исследования, формирование и развитие инновационной инфраструктуры в аграрном секторе имеет комплексный и многоаспектный характер. На его формирование и развитие, во-первых, влияет макроэкономические факторы, во-вторых, особенность элементов инфраструктуры.

На развитие инновационной инфраструктуры в аграрном секторе в макро и мезоуровне влияют следующие факторы:

- целенаправленная инновационная политика страны;

- рациональное использование существующего инновационного потенциала при формировании инновационной экономики и проведения инновационной политики;

- углубление интеграции между сельхозтоваропроизводителями, исследователями и сферами образования;

- государственная поддержка инновационный потенциал хозяйствующих субъектов в аграрном

секторе через объектов инновационной инфраструктуры (инновационные центры, агротехнопарки, бизнес-инкубаторы и др.);

- применение льгот в сфере налогообложения и выделения кредитов по отношению к объектам инновационной инфраструктуры;

- изучение опыта развитых стран и применение их в условиях Узбекистан

Следует отметить, что роль государства играет важную роль в формировании и развитии инновационной инфраструктуры в аграрном секторе.