

Шарипов Н.С.

**РАЗВИТИЯ ПТИЦЕ - ПРОДУКТОВОГО ПОДКОМПЛЕКСА АПК НА ОСНОВЕ
МОДЕРНИЗАЦИИ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

N.S. Sharipov

**THE PROCESS OF SUSTAINABLE IMPROVEMENT OF POULTRY SUB COMPLEX IN
BASE OF INNOVATION IN CONDITIONS OF MODERNIZATION**

УДК:631.1.336

В данной статье рассматриваются изучения процессов устойчивого развития птицепродуктового подкомплекса на основе инноваций в условиях модернизации, как составной части сложной развивающейся производственно-экономической системы, которая уделяется недостаточное внимание, а также предложены приоритетные направления развития птицепродуктового подкомплекса на основе инновационных достижений в селекционной и племенной работе, применения ресурсосберегающих технологий при производстве и переработке птицеводческой продукции и методы государственной поддержки развития птицепродуктового подкомплекса, с учетом членства Таджикистана во Всемирной торговой организации.

Ключевые слова: конкурентоспособность, птицеводство, устойчивое развитие, механизм, птицепродуктовый подкомплекс, рентабельность, продукция, потребление, производство, эффективность.

In this article has considered learning of the process of sustainable improvement of poultry sub complex in base of innovation in conditions of modernization, as a compound part of difficult improving system of economic production, which has paid less attention, and also has offered priority directions of developing of poultry sub complex in base of innovation achievements in breeding and brood work, using of resource-saving technology in producing and recycling poultry productions and methods of state support in thriving of poultry sub complex, with regarding of membership of Tajikistan at World Trade Organization.

Key words: competitiveness, poultry, sustainable development, mechanism, poultry sub complex, profitability of production, consuming, production, effectiveness.

Птицепродуктовый подкомплекс рассматривается с одной стороны, как открытая производственно-экономическая система, включающая множество функциональных и организационных подсистем, связанных между собой и оказывающих влияние друг на друга в производстве птицеводческой продукции и её переработке, доведении до потребителя определенного вида конечной продукции, а с другой стороны как комплекс взаимосвязанных и взаимодействующих институтов и механизмов, направленных на создание условий, обеспечивающих расширенное воспроизводство и конкурентоспособность подкомплекса в целом и входящих в него субъектов хозяйствования, в частности. В птицепродуктовом подкомплексе производятся и перерабатываются все виды мяса птицы. Более широкое применение получают как пищевое производство яиц и яйцепродуктов, так и не пищевое. Птицепродуктовый подкомплекс состоит из следующих основных сфер агропромышленного

комплекса: машиностроение, производство оборудования для содержания птицы, переработки и хранения; комбикормовая промышленность; фармацевтическая промышленность, производящая ветеринарные препараты; энергетика, обеспечивающая электроэнергией отрасль; нефтеперерабатывающая и газовая промышленность и др.; отрасль птицеводства – производство продукции птицеводства; материально-технического обслуживания, переработки, хранения, логистики, оптово-розничной торговли; производственная и социальная инфраструктура; бизнес-ассоциации.

Основным элементом развития птицепродуктового подкомплекса направленного на повышение эффективности и конкурентоспособности является модернизация, как экономический, организационный, институциональный, селекционно-племенной, технико-технологический процесс, направленный на совершенствование производства птицеводческой продукции.

Экономическое направление определяет развитие и повышение эффективности использования финансовых, энергетических, материальных, трудовых, производственных ресурсов, при создании продукции птицепродуктового подкомплекса.

Организационное направление модернизации предусматривает различные формы и методы государственного воздействия на развитие отрасли птицеводства, позволяющие решить следующие основные задачи: обеспечение устойчивости экономического роста; осуществление эффективной трансформации экономической системы страны с повышением результативности, гибкости ее институтов; защита национальных интересов во внешне-экономических интересах. Для этого используются целевые отраслевые программы на государственном уровне, совершенствуются механизмы по их реализации.

Институциональное направление модернизации птицепродуктового подкомплекса связано с активизацией развития существующих и созданием новых рыночных и государственных институтов.

Селекционно-племенное направление модернизации представляет собой комплекс мероприятий по развитию селекционно-племенной работы, направленной на выведение новых линий, кроссов и пород птицы и обеспечение субъектов птицепродуктового подкомплекса высокопродуктивным поголовьем птицы.

Техническая модернизация направлена на разработку, создание и развитие нового поколения

клеточного оборудования для содержания птицы, характеризующегося автоматическими процессами поения, кормления, сбора яиц и помётоудаления, позволяющих снизить затраты труда и на этой основе повысить производительность труда.

Технологическое направление модернизации представляет собой разработку новых технологий в содержании и кормлении птицы, предусматривающих смену пятого технологического уклада шестым, переориентация на опережающее становление нового технологического уклада при использовании нано-, био- и информационно-коммуникационных технологий как средство смены парадигмы стремительного развития общества, что требует также соответствующего изменения отношений между государством и бизнесом.

Дальнейшее развитие птицепродуктового подкомплекса, повышение его конкурентоспособности и эффективности невозможно без инноваций. По нашему мнению под инновацией понимаются организационные, экономические, управленческие, технико-технологические изменения увеличивающие объемы производства и ассортимент птицеводческой продукции, повышающие конкурентоспособность и эффективность птицепродуктового подкомплекса. Ряд ученых Пириев Дж. С., Кудратов Р. Р., Амиров Н. И., Одинаев Ш. Т. считают, что в АПК в целом и в сельском хозяйстве, в частности целесообразно выделить четыре типа инноваций: 1) селекционно-генетические; 2) технико-технологические и производственные; 3) организационно-управленческие и экономические; 4) социально-экологические. Поскольку инновации имеют определенную направленность, поэтому считаем правомерным сгруппировать их по содержательному признаку и соответствующему направлению использования инноваций. С учетом особенностей инновационного развития птицепродуктового подкомплекса предлагается следующая классификация инноваций:

Радикальные - это инновации, которые реализуют крупные научно-технические идеи и разработки – технологии шестого технологического уклада.

Улучшающие инновации направлены на совершенствование существующей технологии (ниппельное поение птицы, дозированное кормление, ленточное удаление помета).

Рационализирующие инновации, направленные на частичную модернизацию технологических процессов.

Продуктовые инновации связаны с применением новых материалов и полуфабрикатов (жидкие и замороженные целые яйца, смеси сухие для омлетов, смеси для паст и т.д.), получением принципиально новых продуктов (лизоцим, овомукоиды, иммуноглобулин, сиаловая кислота, авидин, яичное масло и т.д.). Внедрение продуктовых инноваций является средством освоения новых товаров и услуг, повышения конкурентоспособности товаров, установления выгодных цен, завоевания рынков сбыта.

Процессорные инновации основаны на новых технологиях производства, новых методах организации и управления. Они оказывают влияние на величину и структуру издержек производства, приводят к росту производительности труда, рентабельности и экологичности производства.

Понятие «инновационная деятельность» представляющая собой процесс по переводу предприятий птицепродуктового подкомплекса на инновационный путь развития с целью сохранения и наращивания конкурентных преимуществ. Функцией инновационной деятельности является функция изменения, а целью - предоставление условий для появления новых идей, создания инноваций. Понятие инновационный процесс представляет собой постоянный и непрерывный поток превращения научных разработок, организационно-экономических, технических или технологических идей в новые технологии, направленный на повышение эффективности производства. Реализация инновационного процесса в птицепродуктовом подкомплексе осуществляется на основе модернизации.

На основе анализа сущности и содержания понятий «модернизация» и «инновация» сформулировано понятие «модернизационно-инновационная деятельность в птицепродуктовом подкомплексе», как система развития предусматривающая продвижение научно-технических достижений, основанных на использовании инноваций позволяющих повысить эффективность производства продукции и конкурентоспособность подкомплекса в целом на внутреннем и внешнем рынке, так как достигнутый уровень не достаточен в условиях членства Таджикистана в ВТО.

Формирования организационно-экономического механизма управления модернизационно-инновационной деятельностью в птицепродуктовом подкомплексе, представляющие собой систему управления и регулирования хозяйственными и государственными институтами отношений в организации производства, транспортировки, хранения и реализации продукции; модернизации технологических процессов; материально-техническом и информационном обеспечении, конкретизированных в нормах, правилах, методах воздействия и направленных на обеспечение конкурентных преимуществ подкомплекса.

Анализируя существующие взгляды ученых экономистов на механизмы в экономике, можно отметить высокую степень их терминологической неопределенности. Содержание понятия «механизм» в экономической литературе трактуется по – разному, одни авторы считают, что механизм представляет собой систему взаимосвязанных, взаимообусловленных форм и методов управления общественным производством и его структурными составными частями. По определению других ученых - это механизм действия экономических законов, представляющий совокупность объективных экономических форм, которые выражают взаимосвязь и взаимодействие экономических

потребностей, интересов и стимулов, централизованных и децентрализованных форм управления и хозяйствования. В новейшей экономической литературе термин «механизм» употребляется редко, однако «он подразумевается, когда речь идёт о механизмах адаптации существующих экономических систем, их социально-институциональных рамок к новым технологиям и структурным изменениям, к новому типу экономического роста». Основополагающий вклад в теорию экономических механизмов внесли лауреаты Нобелевской премии Лео Гурвиц, Роджер Майерсон и Эрик Маскин, по мнению которых, самое общее определение механизма - это взаимодействие между экономическими субъектами.

Формирование организационно-экономического механизма управления модернизационно-инновационной деятельностью в птицепродуктовом подкомплексе предполагает развитие системы управления, создание на предприятиях подкомплекса эффективных систем производства, переработки, транспортировки, хранения и реализации продукции, активизацию инвестиционных и инновационных процессов и обеспечению на этой основе модернизации производства и повышение конкурентоспособности отрасли птицеводства на внешнем и внутреннем рынках. Организационно-экономический механизм управления модернизационно-инновационной деятельностью состоит из двумя составными частями: организационный механизм, включающий нормативно-правовое и информационное обеспечение, организационно-производственную структуру, функции и методы управления, маркетинг и логистику, организацию труда; экономический механизм, включающий прогнозирование и планирование, ценообразование на материально-технические ресурсы, используемые в отрасли, финансирование и кредитование, страхование, оплату труда и материальное стимулирование и др.

Анализ показывает, что изучение и практика, управление процессами модернизационно-инновационной деятельности в птицепродуктовом комплексе зависит от множества факторов: принципов, целей, функций и задач управления, организационных структур и состава специалистов, методов и процессов управленческой деятельности, информационной базы, технического, кадрового, финансового и правового обеспечения системы управления, методов и стиля работы кадров управления. Все перечисленные элементы управления образуют единую целостность - систему, в которой они связаны между собой причинными связями, находятся в постоянном развитии и поэтому при совершенствовании системы управления их необходимо учитывать в комплексе, во взаимосвязи и взаимозависимости.

На основании изучений, можно приходит к выводу, что сущность организационно-экономических отношений государства и бизнеса в системе модернизационно-инновационной деятельности птицепродуктового подкомплекса представляет собой

систему государственного регулирования и саморегулирования экономических отношений участников птицепродуктового подкомплекса с целью повышения конкурентоспособности и устойчивого развития отрасли и обеспечения на этой основе потребностей населения в продуктах птицеводства – мясе птицы и яйцах. Важным для успешного развития птицепродуктового подкомплекса, по нашему мнению, является совершенствование оперативного управления процессами модернизационно-инновационной деятельности в подкомплексе, который рассматривается в единстве с экономическим механизмом.

Таблица 1 - Модель оперативного управления процессами модернизационно - инновационной деятельности в птицепродуктовом подкомплексе

<p>Диагностика состояния производства продукции птицеводства на основе модернизационно-инновационной деятельности</p>	<p>Технико-технологическое состояние оборудования, анализ затрат ресурсов на производство продукции (электроэнергии, кормов и др.), экономические показатели деятельности отрасли (валовой доход, себестоимость, рентабельность, окупаемость инвестиций, уровень модернизации и др.)</p>
<p>Оперативное планирование модернизационно-инновационной деятельности</p>	<p>Составление баланса материально-технических и финансовых ресурсов, необходимых для проведения модернизации, определение источников финансирования, оценка эффективности инвестиционных проектов и др.</p>
<p>Организация контроля процессов модернизационно-инновационной деятельности</p>	<p>Доведение плановых заданий до исполнителей, установление графика и форм оперативности отчетности, распределение материально-технических ресурсов и кадров, состояние выполнение заданий в соответствии со сложившимися условиями и др.</p>

Нами доказана необходимость переориентации функций управления на предприятиях птицепродуктового подкомплекса на основе использования следующих основных принципов: диагностика состояния производства продукции птицеводства после осуществления модернизации отрасли; оперативное планирование модернизационно-инновационной деятельности и организация контроля.

Устойчивое развитие птицепродуктового подкомплекса в значительной мере зависит от уровня формирования и функционирования организационно-экономического механизма управления модернизационно-инновационной деятельностью,

под которым нами понимается система управления и регулирования хозяйственными и государственными институтами экономических отношений в организации производства продукции птицеводства и продуктов её переработки, транспортировке, хранении и реализации; модернизации технологических процессов; материально-техническом и информационном обеспечении, конкретизированных в нормах, правилах, методах воздействия, направленных на обеспечение расширенного воспроизводства отрасли птицеводства, решения социальных задач.

Литература:

1. Программа развития отрасли птицеводства в Республике Таджикистан на 2007-2015 годы.
2. Бобылева Г.А. Стратегия устойчивого развития птицеводства. // АПК: экономика, управление. 2007
3. Пахомова, А.А. Модернизация и инновационное развитие птицепродуктового подкомплекса [Текст]/ А.А. Пахомова. – Новочеркасск «Наука Образование Культура», 2011.
4. Пахомова, А.А. Состояние и стратегические тренды инновационного развития птицепродуктового подкомплекса [Текст]/ А.А. Пахомова.- Ростов-на-Дону: Издательство «НОК» 2011.

Рецензент: академик ТАСХН Пиризода Дж.С.