

УДК: 631.14

ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ КООПЕРАТИВНО-ИНТЕГРАЦИОННЫХ СТРУКТУР В КАРТОФЕЛЕПРОДУКТОВОМ ПОДКОМПЛЕКСЕ БЕЛАРУСИ

Зеленовский А.А. - профессор кафедры экономики и организации предприятий АПК, к.э.н., доцент, Белорусский государственный аграрный технический университет, г. Минск, Республика Беларусь

Синельников В.М. - начальник центра международного сотрудничества Белорусского государственного аграрного технического университета, г. Минск, Республика Беларусь

Аннотация

В статье приводятся особенности формирования и развития кооперативно-интеграционных структур в картофелепродуктовом подкомплексе Беларуси, раскрываются основные причины стимулирующие интеграционные процессы в отрасли.

Summary

The article dwells on the peculiarities of the formation and development of cooperative-integrative structures in the potato sub-complex of Belarus, it also reveals the main reasons stimulating the integration processes in the branch.

Картофель является одной из основных продовольственных, технических и кормовых сельскохозяйственных культур в Беларуси. Его посевные площади за 2005–2011 гг. в среднем составили 416,5 тыс.га, из них 47,5 тыс.га в сельскохозяйственных организациях общественного сектора, валовой сбор продукции во всех категориях хозяйств – 8,16 млн т, урожайность более 200 ц/га. Успешному выращиванию картофеля благоприятствуют почвенно-климатические и экономические условия. Средняя температура почвы в период роста клубней составляет 17–18 °С, воздуха – 21–23 °С, разница температур дня и ночи – 10–12 °С, количество осадков за период вегетации – 300–320 мм. Все эти параметры наилучшим образом соответствуют биологическим потребностям культуры.

Несмотря на значительные успехи в функционировании картофелепродуктового подкомплекса правительством республики поставлены первостепенные задачи развития отрасли: стабилизировать посевную площадь картофеля в сельскохозяйственных организациях на уровне 65 тыс. га, в том числе для технических целей (производство крахмала и картофелепродуктов) 20 тыс. га; создать сеть из 55 крупнотоварных валообразующих организаций, производящих более 50 % от потребности чистосортного продовольственного картофеля; организовать действенные сырьевые зоны картофелеперерабатывающих организаций в составе 80 сельскохозяйственных предприятий с общим объемом производства технического картофеля до 325 тыс. т в год; увеличить к 2015 г. экспорт картофеля до 1 млн т, крахмала и картофелепродуктов до 30–32 тыс. т. [1].

В сельском хозяйстве Беларуси в отличие от других государств СНГ ориентир взят на крупнотоварное производство. С каждым годом уменьшается численность сельскохозяйственных организаций, в то же время объемы сельскохозяйственной продукции на единицу площади возрастают. Делается ставка на дальнейшую кон-

центрацию сельскохозяйственного производства на основе организации различных форм кооперативно-интеграционных структур.

Концентрация производства картофеля в сельскохозяйственных организациях, инвестиции, направляемые на развитие картофелеводства и модернизацию картофелеперерабатывающих предприятий, это объективные, но не единственные мотивы создания кооперативно-интеграционных структур в картофелепродуктовом подкомплексе.

В соответствии с Республиканской программой оснащения сельскохозяйственного производства современной отечественной техникой на 2005–2010 гг., сельскохозяйственным организациям было поставлено 2265 отечественных энергонасыщенных тракторов, 3590 зерно- и кормоуборочных комбайнов, 181 картофелеуборочный комбайн, 1126 плугов, 1112 почвообрабатывающих и почвообрабатывающих посевных агрегатов, 1466 сеялок и 9329 других машин и механизмов. С учетом имеющейся и поставленной сельскохозяйственной техники нагрузка на одну картофелесажалку в хозяйствах составляет 13 га, на один картофелеуборочный комбайн – 23 га, что позволяет не нарушать агротехнические сроки посадки и уборки картофеля.

Следовательно, возможность механизации технологических операций при возделывании картофеля на площадях с рационально построенными севооборотами, существующий опыт функционирования кооперативно-интеграционных структур, необходимость сохранения крупного товарного производства являются побудительными мотивами дальнейшего усиления развития кооперативно-интеграционных процессов.

Другой объективной причиной организации кооперативно-интеграционных структур в картофелепродуктовом подкомплексе является складывающаяся рыночная инфраструктура этого подкомплекса и его взаимосвязь с другими отраслями АПК. В 2003–2010 гг. поставками сырья на

картофелеперерабатывающие предприятия республики занимались 480 сельскохозяйственных организаций, которые специализировались в мяско-молочном или молочно-мясном направлениях с развитым производством зерна, картофеля, сахарной свеклы. Производство картофеля в этих хозяйствах мало сконцентрировано, поэтому в будущем количество хозяйств, поставляющих технический картофель, целесообразно сократить, для чего концентрация посевов этой культуры должна быть значительно выше и составлять 9–10% в структуре посевных площадей вместо 2–3 % в настоящее время и соответствовать требованиям построения научно обоснованных севооборотов.

Решение задачи эффективного снабжения потребителей страны картофелем и продуктами его переработки возможно, если совокупность отраслей и подотраслей сельского хозяйства и промышленности, заготовительных и торговых организаций, обеспечивающих производство, транспортировку, послеуборочную обработку, хранение, переработку, реализацию продукции, будет представлять собой сбалансированную целостную систему, в которой производство сырья станет основой технологического процесса «производство–переработка–сбыт».

Становлению кооперативно-интеграционных структур в картофелепродуктовом подкомплексе способствует и дальнейшая регионализация рынка картофеля. Являясь важной составной и неотъемлемой частью продовольственного, технического и семенного рынков отдельных регионов, он образует сравнительно крупный сегмент, как по емкости, так и по числу участников. При этом роль рынка картофеля в устойчивом обеспечении потребителей определяется не только значительными объемами производства, реализации и потребления картофеля, но и его социальной значимостью как повседневного и относительно доступного для населения продукта питания, широко распространенного корма для животных, незаменимого сырья для перерабатывающей промышленности. В то же время отечественному рынку картофеля присущи определенные специфические особенности, вытекающие из национальных традиций питания населения, специфики производства, сбыта и использования картофеля. Для современного этапа характерен сравнительно высокий уровень потребления картофеля при довольно низком – готовых картофелепродуктов в сопоставлении с показателями большинства европейских стран.

Вертикальная интеграция и необходимость организации семеноводства технических сортов картофеля в регионах его заготовки и переработки, существующий в этом деле опыт – также одна из причин формирования кооперативно-интеграционных структур в картофелепродуктовом подкомплексе. По данным отечественных и зарубежных исследований, сортообновление и качественные семена обеспечивают до 50 % при-

роста урожая. Важность фактора семеноводства обуславливает значимость внимания к нему, организации этой подотрасли сельскохозяйственного производства. В настоящее время выращивание семян картофеля осуществляется в 120 элитопроизводящих субъектах хозяйствования во главе с Научно-практическим центром НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству. Работа семеноводческих хозяйств в составе кооперативно-интеграционных структур будет способствовать повышению качества при производстве необходимого объема семенного картофеля технических и продовольственных сортов отвечающих конкретным требованиям перерабатывающих и торговых предприятий.

Углубление специализации при производстве технических сортов картофеля наиболее целесообразно путем развития Интегрированных агропромышленных формирований, объединяющих картофелеводческие хозяйства и перерабатывающие предприятия, что обеспечит первым гарантированный сбыт произведенной продукции, а вторым – формирование надежной сырьевой базы.

Исследованиями установлено, что крахмальный завод средней мощности 12 тыс. т переработки картофеля за сезон в виде отходов получает в среднем 10 тыс. т мезги или 1,4 тыс. т кормовых единиц. При правильном использовании такого количества мезги можно откормить 4,2 тыс. голов крупного рогатого скота (КРС), получив при этом 1,8 тыс. т говядины. Однако справиться с поставкой на откорм 4,2 тыс. голов крупного рогатого скота силами одного хозяйства затруднительно. Достаточно сказать, что в среднем на одно хозяйство Беларуси приходится около 543 коровы, которые, в лучшем случае, позволяют иметь на откорме 407 голов молодняка, что составляет 10% от потребности. Следует отметить, что использование отходов картофелеперерабатывающих предприятий (мезги) в качестве корма позволит значительно снизить стоимость рациона при откорме КРС, и тем самым удешевит конечный продукт мясного производства – говядину на 10-15 % [2].

Наиболее приемлемыми организационно-правовыми формами кооперативно-интеграционных структур функционирующими в картофелепродуктовом подкомплексе могут быть сельскохозяйственные производственные кооперативы, агропромышленные хозяйственные и финансово-промышленные группы, холдинги, концерны, ассоциации (союзы), кластеры. При создании агропромышленных объединений их интегратором могут выступать производственные и финансовые структуры, имеющие достаточные и стабильные финансовые потоки от других видов предпринимательства и заинтересованные в диверсификации своей деятельности, в расширении сфер влияния на другие спектры экономики страны, включая аграрный бизнес.

Вышеперечисленные объективные причины и существующие в картофелепродуктовом подкомплексе Беларуси организационно-правовые и экономические предпосылки благоприятствуют организации кооперативно-интеграционных формирований, отвечающих новым рыночным методам хозяйствования, позволяющим расширять и углублять производственно-технологические связи, совместно использовать ресурсы, объединять капиталы, создавать дополнительные стимулы и снимать взаимные барьеры при интеграции субъектов хозяйствования.

Кооперативно-интеграционные формирования должны стать крепкими устойчивыми звеньями новой экономической системы, стабилизирующими конъюнктуру рынка сельскохозяйственной продукции. Интеграция отраслей, связанных с производством продукции из картофеля на базе образования кооперативно-интеграционных формирований, позволит функционировать им как целостной производственно-экономической системе, способствовать совершенствованию технологии производства, его организации, регулированию экономических отношений партне-

ров, распределению ресурсов между ними в целях приоритетного развития смежных отраслей и достижению наивысшего экономического результата. Кооперирование объединит усилия и интересы поставщиков сырья перерабатывающих и обслуживающих предприятий на конечные результаты работы всего картофелепродуктового подкомплекса.

Литература:

1 О государственной комплексной программе развития картофелеводства, овощеводства и плодоводства в 2011-2015 годах: Постановление Совета Министров Респ. Беларусь, от 31.12.2010 г. № 1926 // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2011. – № 5/33114.

2 Синельников, В.М. Проведение интеграционных процессов в картофелепродуктовом подкомплексе Беларуси // Научно – инновационная деятельность в агропромышленном комплексе: сб. научных статей 5 Международной научно-практической конференции. В 2 ч. Ч. 2 / редкол. Н.В. Казаровец [и др.]. – БГАТУ, Минск, 2011. – С. 225 –229.