

subsidirovaniya-agrosektora-snova-korrektiruetsya (дата обращения 14.02.2020).

2. Меделяева З.П. Дотации и субсидии как инструмент государственного регулирования / Меделяева З.П., Данькова Л.В., Попова Н.В. // Организационно-экономический механизм инновационного развития агропромышленного комплекса: сборник научных трудов ГНУ НИИЭОАПК России. ФГБОУ ВРО Воронежский ГАУ. – Воронеж: ГНУ НИИЭОАПК России, 2014. С. 94–100.

3. Ляшко С.М. Субсидии: новые принципы и подходы в АПК / С.М. Ляшко, З.П. Меделяева, С.А. Голикова // Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. – № 2. – 2017. – С. 95–101.

4. Субсидии – по-новому, приоритеты – по-старому [Электронный ресурс]: <http://svetich.info/publikacii/apk-aktualno/subsidii-po-novomu-prioritety-po-staromu.html> (дата обращения 24.02.2017).

5. О распределении субсидий в 2017 году [Электронный ресурс]: <http://agro2b.ru/ru/news/34371-raspredelenii-subsidij-dlya-agrarijev-2017-godu.html> (дата обращения 24.02.2017).

6. Суровцева Е.С. Малые формы хозяйствования в АПК: тенденции развития и направления государственной поддержки на 2017–2020 гг. / Е.С. Суровцева, Т.И. Грудкина // Экономика сельского хозяйства России. – 2017. – № 1. – С. 2-9.

7. Правительство Российской Федерации Постановление от 25 августа 2017 № 996 Об утверждении Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства на 2017–2025 годы [Электронный ресурс]: <http://static.government.ru/media/files/EIQtiyxIORGХоТК7А9i497tyyLAmnIrs.pdf> (дата обращения 14.02.2020).

УДК 631.11.05

КЛАСТЕРИЗАЦИЯ ЭКОНОМИКИ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА КАЗАХСТАНА

Есполов А.Т., д.э.н., профессор, член корр. НАН РК

Казахский Национальный аграрный университет, г. Алматы

Ключевые слова: кластер, инновация, государственная поддержка, регион, производство

Key words: cluster, innovation, state support, region, production.

Аннотация: Изложены основные проблемы и механизмы развития экономики АПК Казахстана на основе реализации кластерной технологии, с

целью повышения конкурентоспособности сельскохозяйственных предприятий и производимых ими продуктов. Развитие переработки сельскохозяйственной продукции, приносящих высокую добавленную стоимость, способствует привлечению отечественных и зарубежных инвестиций.

Summary: The main problems and mechanisms of economic development of the agricultural sector of Kazakhstan based on the implementation of cluster technology, with the aim of increasing the competitiveness of agricultural enterprises and their products. The development of processing of agricultural products, bringing high added value, helps to attract domestic and foreign investment.

Введение. В настоящее время перед агропромышленным комплексом Казахстана стоит задача увеличить за 5 лет производительность труда и объем экспорта переработанной продукции в 2,5 раза, что требует разработки принципов и механизмов, обеспечивающих высокие темпы экономического роста и благосостояния населения. Реализация данной задачи представляется, прежде всего, через внедрение кластерного подхода, что будет способствовать инновационной направленности отрасли, совершенствованию существующих бизнес-процессов с целью сокращения стоимости конечного продукта и улучшения его качества [1].

Основное понятие экономического кластера – это сконцентрированные по географическому признаку группы взаимосвязанных компаний, специализированных поставщиков, поставщиков услуг, фирм в соответствующих отраслях, а также связанных с их деятельностью организаций (например, университетов, агентств по стандартизации, а также торговых объединений) в определенных областях, конкурирующих, но вместе с тем и ведущих совместную работу.

В связи с этим кластерный подход в АПК становится одним из главных приоритетов республики. Вместе с тем, состояние кластерного процесса в стране позволяет сделать вывод о том, что во многих отраслях аграрного сектора экономики республики этот процесс находится в начальной фазе. АПК Казахстана за годы реформ утратил значительную часть инновационного потенциала. Национальная экономика в основном опирается на традиционные отрасли в аграрной сфере, в которых преобладают нижние стадии технологических переделов.

Вместе с тем разрозненность хозяйств и мелкотоварный характер аграрного сектора республики во многом сдерживает инновационные процессы в данной сфере производства. Можно констатировать, что сохранившийся (хотя и заметно уменьшившийся по сравнению с дореформенным периодом) научно-технический потенциал страны пока очень слабо «работает» на модернизацию отрасли, что может привести к существенному ослаблению позиций АПК, углублению его отставания от развитых секторов народного хозяйства.

Актуальное значение на современном этапе приобретает разработка механизма создания агропромышленных кластеров по цепочке «производство сырья – переработка – реализация», направленной на повышение конкурентоспособности сельского хозяйства, усиление потенциала присутствия продукции АПК республики на внутренних и мировых рынках и укрепление продовольственной безопасности государства в целом [2]. Следовательно, характерной чертой кластера можно выделить ориентированность на экспорт. Предприятия, выходящие со своей продукцией на внешние рынки, вынуждены объединяться в кластер с целью сокращения стоимости конечного продукта, а также улучшения его потребительских качеств.

Основная часть. В настоящее время Казахстан большое внимание уделяет вопросам развития кластеров в сфере АПК. Политика государства по развитию кластеров направлена на создание институциональных условий развития, производственно-инфраструктурные проекты, организационная поддержка, развитие научно-образовательного потенциала. По результатам проведенного исследования, можно выделить следующие условия для создания и внедрения агрокластеров в отраслях АПК нашей республики:

1. государственная поддержка аграрного сектора в формировании кластеров. В этой связи в республике приняты следующие документы:

- Концепция формирования перспективных национальных кластеров Республики Казахстан до 2020 г.;

- Закон РК «О зерне»;

- Закон РК «О развитии хлопковой отрасли» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 24.05.2018 г.) от 21 июля 2007 г.;

- Кодекс РК «О налогах и других обязательных платежах в бюджет» (Налоговый кодекс) (с изменениями и дополнениями по состоянию на 21.07.2018 г.) и др.

2. благоприятные условия для формирования цепочек производств отраслевых региональных кластеров по производству, переработке и реализации зерна и хлопка. Активно формируется производственная и сбытовая инфраструктуры кластерной деятельности в этих отраслях[3].

Казахстан обладает благоприятными природно-климатическими условиями для выращивания зерновых, хлопковых культур. Имеет исторически сложившуюся специализацию на производстве данных сельскохозяйственных товаров, их высокий экспортный потенциал.

В рассматриваемых отраслях созданы все необходимые производственные основы с полным циклом производства (от производства сельхоз культуры до сбыта готовой продукции глубокой переработки).

Рынок пшеницы и продукции ее переработки – пшеничной муки, хлопка развивается устойчиво за счет роста отечественного производства, обеспечивающего возрастающий спрос на рынке. При этом на внешнем рынке спрос повышается более высокими темпами, чем в республике (к примеру, по пшеничной муке – 8,8% в год против 4,3%). Кроме того казахстанская пшеница отличается высокими хлебопекарными свойствами, благодаря высокому содержанию клейковины. Порядка 80% производимой пшеницы относится к высшим классам с содержанием клейковины свыше 23%.

Валовой сбор зерновых в 2017 г. достиг уровня 20,6 миллиона тонн, в том числе пшеницы – 13,4 миллиона тонн. Валовой сбор зерновых в 2017 году достиг уровня 20,6 миллиона тонн, в том числе пшеницы – 14,8 миллиона тонн. Наблюдается ежегодное увеличение объемов экспорта зерна пшеницы, хлопка. К примеру, только среднегодовой темп прироста пшеницы за последние годы составил 3,65%. В 2017 г. республика экспортировала около 5 миллионов тонн зерна, в том числе пшеницы – около 4 миллиона тонн. Таким образом, Республика Казахстан остается одним из крупнейших экспортеров пшеницы в мире (около 4% мирового экспорта). Основные товаропотоки пшеницы и пшеничной муки направляются в страны СНГ (от 90 до 77% общего объема экспорта). Основными покупателями казахстанской пшеницы являются Узбекистан, Таджикистан, Российская Федерация, Китай, Италия, Исламская Республика Иран. Кроме того, положительная динамика производства зерновых способствовала росту производства пшеничной муки. В 2017 году объем производства этой продукции был равен 4 миллиона тонн. Это способствовало росту экспорта около 3 миллиона и сохранению лидирующих позиций Казахстана как мирового экспортера пшеничной муки (около 20% мирового экспорта). Основными импортерами пшеничной муки из Казахстана являются Афганистан и Узбекистан, в последнее время – Кыргызстан.

Расширению экспорта способствует развитие сбытовой и логистической инфраструктуры. Построены зерновые терминалы в портах Каспийского (Актау, Баку, Амирабад) и Балтийского морей (Вентспилс). Завершено строительство казахстанской части новой железной дороги в Иран через территорию Туркменистана, позволяющей перевозить в год до 3 млн. тонн зерна на рынок Ирана, а также через его территорию на рынки стран Персидского залива. В перспективе намечается строительство зернового терминала в приграничном городе Горган (Иран). Кроме того, введена в эксплуатацию железнодорожная линия Жетыген-Хоргос, которая станет второй железнодорожной магистралью, связывающей

Казахстан с Китаем и способствующей расширению экспортных поставок зерна в Китай и страны Юго-Восточной Азии.

Итогом развития транспортной инфраструктуры стало увеличение экспортных потоков зерна на мировой рынок, в частности в Афганистан, Китай и др.

Наряду с этим принимаются различные меры по развитию инфраструктуры хранения. Общая емкость хранения зерна ежегодно в республике составляет около 24 млн. тонн.

В перспективе основными направлениями экспорта казахстанской пшеницы могут стать:

- страны Западной Европы (Италия, Польша, Норвегия), импортирующие из Казахстана высококачественную твердую пшеницу;

- страны Центральной Азии (Туркменистан, Кыргызстан, Таджикистан, Узбекистан), а также Афганистан, где пшеница и мука из Казахстана доминируют в объеме импорта пшеницы и муки;

- страны с выходом к Средиземному и Черному морям (Турция, Египет, Тунис), где казахстанская пшеница делит рынок преимущественно с российской и украинской пшеницей;

- Азербайджан, где казахстанская пшеница делит рынок с российской пшеницей;

- Иран, где казахстанская пшеница конкурирует с продукцией из различных стран-производителей.

Вместе с тем, очень важно иметь альтернативные пути поставки зерна. Анализ тенденций на основных зерновых рынках показал, что мировой экспорт зерна будет расти, как и цены на зерно. В связи с этим возможно увеличение поставок казахстанского зерна в Китай и транзитом через его территорию в страны Юго-Восточной Азии, что является стратегическим направлением расширения рынков экспорта.

Диверсификация маршрутов и развитие транспортной инфраструктуры позволят усилить переговорные позиции Казахстана при заключении экспортных контрактов и установления тарифов при транзите зерна. Экспорт пшеницы должен строиться и на принципах гибкости в выборе перспективных направлений торговли. Для развития экспорта зерна необходимо:

- оптимальные транспортные маршруты и сформированная экспортная инфраструктура. Главные задачи активизации экспорта – это создание инфраструктуры на Каспийском и Черном морях, способной обеспечивать растущие потребности казахстанского экспорта зерна;

- развитие экспортных потоков зерна, через морские зерновые терминалы в Актау, Баку (Азербайджан), и в Амирабаде (Иран), что создает условия для укрепления позиций казахстанских экспортеров на рынках прикаспийских стран и на Кавказе;

– увязать зерновые терминалы в единое целое с мельничными комплексами, что позволит выходить на рынки не только с сырьем, но и с готовой продукцией, имеющей постоянный стабильный спрос и снизить ценовые риски;

– применение экспортного тарифа на железнодорожные перевозки в направлении порта Актау, что повышает стоимость казахстанского зерна и делает его неконкурентоспособным по сравнению с российским и украинским зерном. Применение внутреннего тарифа транспортировки зерна, идущего на экспорт через порт Актау, создает реальные экономические предпосылки для увеличения грузопотока в направлении Азербайджана и Грузии;

– использование элеваторного комплекса с мельницей в Мангистауской области (станция Бейнеу), реализованный в рамках государственно-частного партнерства компаниями-участниками Зернового союза Казахстана, так как он является перспективным в южном направлении экспорта зерна и муки. Это обеспечивает перевозку зерна и муки автомобильным и железнодорожным транспортом в Узбекистан (в том числе в Каракалпакию), Туркменистан и Афганистан.

Важным направлением для расширения экспорта пшеницы является производство высокопротеинового зерна сильных и твердых сортов. Для формирования товарных партий, соответствующих стандарту необходимо создание эффективной системы оценки качества на всех стадиях производственного цикла от уборки, сдачи на элеваторы и хлебоприемные пункты, хранения, подработки – до начальной переработки в готовую продукцию.

Предлагается более глубокая диверсификация товаропотоков муки во внешней среде. Актуальными для страны являются вопросы освоения новых рынков, где казахстанская мука малоизвестна, а также повышение конкурентоспособности на основе повышения требований к качеству экспортируемых товаров, рынками сбыта отечественной муки, с учетом экспортных возможностей и конкурентоспособности, являются: другие страны СНГ – Азербайджан, Туркменистан, Молдова; страны Ближнего Востока – ОАЭ, Иран, Ирак; Северной Африки – Ливия; Азии – Китай, Монголия, Афганистан, и Индия.

Данное направление уже в среднесрочной перспективе должно быть приоритетным. Так как резко меняется ситуация на рынке сбыта казахстанской муки в страны Центральной Азии – Узбекистан, Таджикистан и Туркменистан, которые ввиду несложности технологии переработки зерна в муку, начали развивать у себя мельничное производство и теперь ориентируются на собственную продукцию. Хотя, ввиду невысокого качества своего зерна они, все же будут приобретать высококачественное казахстанское зерно, снизив приоритет муки.

Данные направления могут стать новыми точками роста экономик в сфере аграрного сектора Казахстана. Принятие Правительством страны мер по стимулированию зарубежных компаний к сотрудничеству является важным.

В целом реализация кластерного механизма развития экономики Казахстана станет важным фактором повышения конкурентоспособности сельскохозяйственных предприятий и производимой ими продукции, внедрения передовых инновационных технологий на предприятиях, развития производства с высокой добавленной стоимостью будет способствовать активному привлечению инвестиций и внедрению передовых технологий в аграрный сектор и созданию рабочих мест.

Заключение. В настоящее время разрабатываемые отраслевые и территориальные государственные программы развития агропромышленного комплекса и сельских территорий должны поддерживаться кластерной программой. Таким образом, кластерные программы должны разрабатываться путем интегрированной стратегии кластерного развития совместно развиваемую и поддерживаемую соответствующими государственными подразделениями. Чтобы достичь высокого экономического эффекта для кластерных отраслей и предприятий, требуются скоординированные и совместные усилия широкого соответствующих структур республиканского и местного уровня.

В последние годы, основным направлением развития зернового производства Казахстана, является стимулирование бизнеса к повышению продуктивности полей за счет диверсификации, внедрения новых технологий, химизации, субсидирования семеноводства, технического перевооружения, удешевления стоимости минеральных удобрений, гербицидов, услуг по доставке поливной воды, повышения качества Концепции перспективных национальных кластеров Республики Казахстан до 2025 года. Для решения существующих проблем зернового рынка и поддержки развития кластеризации экономики в Казахстане приняты к осуществлению большое количество государственных программ.

Список использованной литературы

1. Концепция формирования перспективных национальных кластеров Республики Казахстан до 2020 года. Утверждена постановлением Правительства Республики Казахстан от 11 октября 2013 года № 1092 Информационно-правовая система нормативных правовых актов Республики Казахстан.
2. Шарф А.А. Кластерная политика как элемент инновационной экономики // Экономика и менеджмент инновационных технологий. 2015. № 1
3. Васильева О.А. Кластерная политика в Казахстане: предпосылки и особенности развития аграрного кластера. Журнал Государственный советник № 2 (10) / 2015.