ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ОРГАНИЗАЦИИ ФЕРМЕРСКОГО КЛАСТЕРА

BASIC PRINCIPLES OF FARMER CLUSTER ORGANISATION

Вакульская, Л.С. м.э.н.

Брестский государственный технический университет, г. Брест, Республика Беларусь

Vakulskaya L.

Master of Economics Brest State Technical University, Brest, Republic of Belarus

Аннотация

Сельское хозяйство может успешно развиваться лишь в тесной связи с отраслями, поставляющими ему необходимые средства производства и перерабатывающими его продукцию.

Целью настоящей работы является усиление внимания к перспективам создания и развития фермерских кластеров в Республике Беларусь.

Summary

The Agriculture can successfully develop only in close relation with branch, delivering him necessary capital goodses and processing its product.

The Purpose persisting work is a reinforcement of attention to prospect of the creation and developments of the farming cluster in Republic Belarus.

Как показывает опыт разных стран, наиболее эффективно задача обеспечения технологической конкурентоспособности предприятий на основе соединения ресурсов высокотехнологичных производств с потенциалом научно-исследовательского сектора решается в рамках кластеров.

1. Фермерским хозяйством признается коммерческая организация, созданная одним гражданином (членами одной семьи), внесшим (внесшими) имущественные вклады, для осуществления предпринимательской деятельности по производству сельскохозяйственной продукции, а также по ее переработке, хранению, транспортировке и реализации, основанной на его (их) личном трудовом участии и использовании земельного участка, предоставленного для этих целей в соответствии с законодательством об охране и использовании земель [2].

Учитывая огромную значимость и весьма благоприятные прогнозы развития аграрного сектора Республики Беларусь, фермерский кластер состоять из двух «контуров» – внутреннего контура и внешнего.

Внутренний контур (сам кластер) будет иметь следующую структуру (Рис.1).

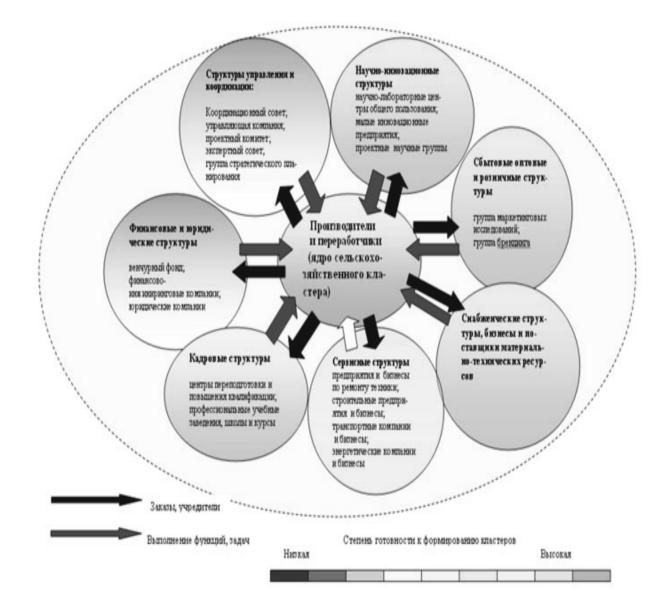


Рисунок 1 – Структура фермерского кластера

Здесь ядром кластера являются производители сельхозпродукции, а также все перерабатывающие предприятия.

Самыми важными составляющими ядра фермерского кластера являются снабженческие и сбытовые структуры. Они работают по заказам и договорам с организациями и предприятиями, которые входят в ядро кластера.

Кадровые структуры здесь обеспечивают подготовку необходимых для кластера кадров, а также повышение квалификации имеющихся работников. Они будут функционировать исходя из заказов и потребностей участников всего кластера.

Научно-инновационные структуры будут выполнять заказы участников кластера на опытно-конструкторские, научно-исследовательские разработки, заниматься модернизацией и отбором новых видов продукции.

Хозяйственную деятельность кластера будут обеспечивать сервисные структуры. Эти бизнесы не связаны напрямую с производством и сбытом про-

дукции кластера, однако сам кластер будет являться для них основным заказчиком и будет давать возможность этим бизнесам использовать свои инфраструктуры.

Структуры управления и координации должны быть учреждены всеми участниками фермерского кластера для организации и координации совместной деятельности, развития общих инфраструктур, а также реализации совместных бизнес-проектов.

Координационный совет является ассоциативным центром управления кластером, инструментом разработки и принятия общих решений, основной коммуникационной площадкой для всех участников кластера. В состав совета могут войти представители местных администраций, самых крупных хозяйственных партнеров кластера, профсоюзов, научных кругов.

Внешний контур кластера (Рис.2) образует структуры, участвующие в его хозяйственной деятельности и развитии на основе договорных отношений, выполнения определенных функций и заказов. Это не участники кластера, а его партнеры.

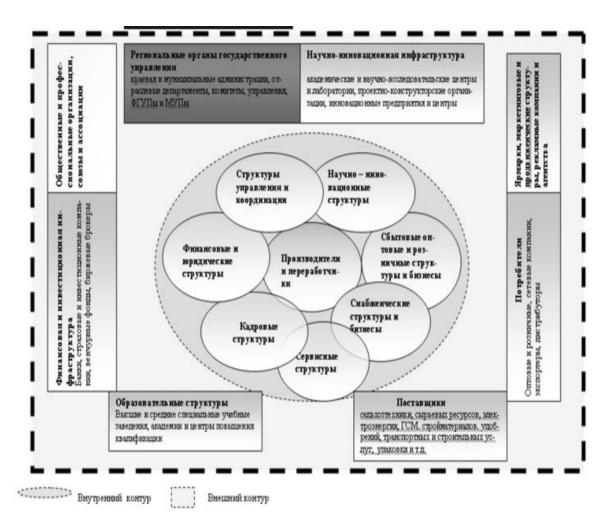


Рисунок 2 – Внутренний и внешний контур фермерского кластера

Региональные администрации и их подразделения присутствуют во внешнем контуре кластера в качестве органов управления. Но наряду с этим они будут являться партнерами при решении задач и вопросов, связанных с целевым финансированием и других.

Таким образом, под фермерским кластером можно понимать добровольное объединение организаций, которые функционируют на определенной территории и участвуют в выпуске, продвижении и реализации однородной и конкурентоспособной продукции в рамках единой продуктово - технологической цепочки, а взаимодействие между ними характеризуется одновременным наличием достаточно высокого уровня конкуренции, кооперации и инновационной активности.

Несколько предложений, которые можно учесть при создании фермерского кластера:

1. Лес и земля.

Фермерство должно получить статус административного благоприятствования при получении земли, которую следует выделять по хуторному принципу, либо использовать деревни без населения. Сельскохозяйственная земля должна выделяться одновременно с предоставлением лесного надела в аренду с обязательным правом санитарной вырубки, для обеспечения ухода за лесом и его расчистки. В частности, отходы расчистки леса могут быть преобразованы в экологически чистые неминеральные удобрения, что весьма актуально для животноводства. Лесные отходы и отходы разделки древесины на пиломатериалы создадут базу энергетической недорогой независимости хозяйств, а также еще и дополнительный источник дохода фермерам, что может сократить время становления фермерских хозяйств. И у леса появится хозяин, заинтересованный в его сохранности и ухоженности.

2. Фермеров надо обучать и готовить к самостоятельному бизнесу.

Есть предприниматели, которые готовы к самостоятельному началу фермерского дела, но практически все из них нуждаются в обучении, предварительном введении в курс дела. Автором предлагается на базе опытных крупных фермерских хозяйств организовать школы подготовки для начинающих фермеров. Техническое оснащение вновь создающихся фермерских хозяйств можно проводить через школу подготовки, которая несла бы начальную моральную и материальную ответственность за своих учеников. Школа может рассматриваться как базовое головное предприятие экономически самостоятельных фермерских хозяйств, что образовывало бы фермерский кластер со взаимопомощью и взаимным дополнением направлений их деятельности.

Здесь возможны разные варианты производственной ориентации таких фермерских кластеров. Например, в сфере свиноводства: у головного предприятия

существует возможность передачи «избыточного» поголовья на разведение вновь создаваемым ΦX , оставляя, при этом, за собой на первое время кормовое обеспечение. Такой подход может быть применим для свиноводства, рыбоводства, кролиководства и птицеводства.

Отдельно следует отметить пчеловодство, особенно, если его организовать на стыке выращивания специфических медоносов, таких, как гречиха, урожайность которой в разы выше при активной работе пчёл, а также медоносов из лекарственных трав, создающих свой экономический подпор хозяйства.

3. Расширение функций фермерских хозяйств.

В состав кластера автором предлагается ввести совместное кооперативное предприятие, основными членами которого будут участники кластера по переработке, хранению и реализации сельскохозяйственной продукции, что позволит устранить посредников в цепочке «от производителя к потребителю» и сохранить всю прибыль в руках производителей. Предполагается, что в подобном хозяйстве практически каждый участник будет заинтересован в таком сотрудничестве.

Для повышения производительности фермерского труда можно организовать мелкосерийное производство средств малой механизации, что возможно и в сельских, и в городских условиях.

Для малых предприятий технической поддержки фермерских работ можно предложить передачу в эти предприятия станочной и инструментальной базы в случае её замены на модернизируемых предприятиях.

Для реализации большинства из предложенного выше очень важно появление в стране механизма кредитования начальной деятельности малых предприятий. Частично для фермерских хозяйств кластера эту проблему можно решать бартерным кредитованием при передаче в долг скота, птицы, мальков рыбы и кормов, что будет, естественно, сдерживать рост базового, или головного, хозяйства.

Обеспечить комплексный анализ эффективности функционирования фермерского кластера и сделать соответствующие выводы по ее повышению можно, используя систему критериев и показателей, определяющих такую эффективность. При оценке эффективности хозяйственной деятельности фермерского кластера может использоваться большое число или система критериев и показателей, классифицируемых по различным признакам.

Разнообразие целей и направлений деятельности в сельском хозяйстве определяет разные критерии для оценки эффективности деятельности всех субъектов хозяйствования. Исходя из основных проблем, выделенных в таблице 1, можно сделать выводы о возможном полученном эффекте (табл.1).

Таблица 1 – Возможный полученный эффект

Проблема	Методы решения	Возможный полученный эффект
1	2	3
Отсутствие транспорта для транспортировки продукции до места реализации (внешний рынок)	1.Заключение договоров с транспортными предприятиями на постоянной основе 2. Использование арендованного транспорта одновременно несколькими участниками кластера (попутное направление)	1.Увеличение суммы выручки ввиду реализации товара на внешний рынок по более высокой цене 2. Поступление иностранной валюты
Не развита система страхования рисков с/х производителей ввиду высоких страховых тарифов	Заключение договора стра- хования сельскохозяйствен- ных культур и многолетних насаждений на общую пло- щадь всех посевов ФХ	1.Уменьшение суммы страхового взноса 2.Уменьшение рисков потери средств из-за гибели урожая.
Отсутствие маркетинговой стратегии	Разработка грамотной стратегии (создание бренда, создание и обслуживание сайта, разработка системы скидок, рекламная компания)	Привлечение новых партнёров, взаимовыгодное сотрудничество между участниками кластера, расширение рынков сбыта продукции, повышенная узнаваемость самих участников кластера

Основными эффектами, которые достигаются при использовании кластерного подхода, являются:

- повышение производительности входящих в кластер предприятий и отраслей;
- стимулирование инновационной активности у участников кластера;
- сокращение информационных издержек за счет короткого коммуникативного трафика;
- стимулирование создания новых направлений и форм организации бизнеса фермерских хозяйств.

Каждое государство разрабатывает собственные подходы к образованию кластеров и их управлению и, соответственно, по-своему организует деятельность государственных органов, ответственных за реализацию национальной промышленной стратегии конкурентоспособности территории.

Литература

- 1. Барановский, С.И. Проблемы развития перерабатывающей промышленности АПК и пути их решения / С.И. Барановский. Минск: Бел-НИПЭП АПК, 1998 – 267 с.
- 2. Государственная программа реформирования АПК Республики Беларусь (Основные направления) / Бел. науч.-исслед. ин-т экономики и информации АПК. Минск, 1996. 25 с.

- 3. Казакевич, А.В. Крестьянские (фермерские) хозяйства как инвесторы и правопреемники / А.В. Казакевич // Аграрная экономика. 2006. № 8. С. 26—34.
- 4. Семашко, В.Т. Экономическая эффективность производства и ее определение в крестьянских и фермерских хозяйствах / В.Т. Семашко [и др.]. Минск: Бел. НИИЭИ, 2005.

ТРАНСГРАНИЧНАЯ ТРУДОВАЯ МИГРАЦИИ НА ПРИМЕРЕ РЕГИОНА БЕЛАРУСЬ-ПОЛЬША

CROSS-BORDER LABOUR MIGRATION BY THE EXAMPLE OF BELARUS-POLAND REGION

Власюк Ю.А.,

Брестский государственный технический университет, г. Брест, Республика Беларусь

Własiuk J.,

Brest State Technical University, Brest, Republic of Belarus

Аннотация

Внешняя трудовая миграция является одним из основных источников формирования человеческого капитала страны, а проблема интеллектуальной миграции — это неотъемлемая часть экономической безопасности страны. В последние десятилетия наблюдается усиление динамики миграционных процессов между Беларусью и Польшей. В Беларуси назрела необходимость совершенствования миграционной политики, разработки новых подходов и механизмов регулирования миграционных процессов.

Summary

External labor migration is one of the main sources of the country's human capital formation, and intellectual migration problem is an integral part of economic security of the country. In recent decades there has been increasing dynamics of migration processes between Belarus and Poland. In Belarus, there is a need of migration policies improvement and development of new approaches and mechanisms of migration processes regulation.

Международная миграция трудовых ресурсов начала развиваться ещё в XVII веке, и на сегодняшний день она достигла глобального масштаба. В последние десятилетия отмечается усиление динамики миграционных процессов и их разнообразие. В миграционные процессы вовлечены практически все страны мира. Основным мотивом, побуждающим граждан к миграции, является