

**НОВОЕ НАПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ:
КЛАСТЕР СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО ДЛЯ ФАРМАЦЕВТИКИ**

© Новичкова И. В., 2016

Иркутский государственный университет, 2016

Сегодня многим регионам страны для повышения налоговой базы и создания новых рабочих мест необходимо искать новые альтернативы развития бизнеса. В России функционируют разные экономические кластеры, есть промышленное производство, сельское хозяйство и другие, и в каждой из этих отраслей существует своя конкуренция с большим количеством участников. Более того, и между отраслями идет конкуренция за меры государственной поддержки, которые четко структурированы по кластерам/блокам экономики. В этих условиях для развития новых бизнесов необходимо определить не только перспективные рыночные ниши, но и четко позиционироваться в структуре экономики. Примером такого позиционирования является кластер производства сельскохозяйственной продукции для фармацевтической отрасли.

Ключевые слова: кластеризация экономики, сельское хозяйство и фармацевтика, государственная поддержка бизнеса.

В условиях глобализации, прежде всего, глобальной становится конкуренция не только между компаниями, но и между территориями и странами. Отечественные товаропроизводители конкурируют не только на российском рынке с российскими компаниями, но и с иностранными предприятиями по всему миру. Например, за рабочую силу и, соответственно, за локацию производства — кроме традиционного китайского рынка — с территориями Азии и Южной Африки, за рынок инновационных технологий с Европой, Кореей, Японией. В этих условиях для развития бизнеса на конкретной территории нужна какая-то новая рыночная ниша, в которой и компании, и регионы смогут конкурировать на мировом рынке.

Данная ситуация актуальна и для Иркутской области, в которой среди крупных налогоплательщиков высока доля вертикально-интегрированных компаний, а сам бизнес зависит от конъюнктуры цен на мировых товарных биржах.

Следовательно, для развития региона и создания новых рабочих мест необходимо отойти от традиционных секторов экономики и рассмотреть новые, потенциально конкурентоспособные, отрасли.

При оценке перспективных направлений развития бизнеса, прежде всего, следует отметить такое конкурентное преимущество региона, как вода. Большие объемы чистой воды, отсутствие ее дефицита делает возможным развитие во всех производствах с высокой добавленной стоимостью за счёт воды (Water Value Added).

Это и производственные, и сельскохозяйственные проекты. Однако, для сельского хозяйства, регион является зоной рискованного земледелия с резкими перепадами температуры, сильными заморозками с октября по апрель и засухами летом, поэтому говорить о масштабном сельском хозяйстве в нашем регионе достаточно сложно. Тем более, с точки зрения малого бизнеса, сельское хозяйство не является столь привлекательным. Следовательно, нужна какая-то новая отрасль, которая, кроме всего

прочего, может претендовать на меры государственной поддержки.

В Иркутской области работает Центр кластерного развития (ЦКРИО), в котором активно поддерживаются три кластера, сформированные по отраслевому признаку: фармацевтический, машиностроительный и нефтегазохимический. ЦКРИО оказывает поддержку в продвижении новых продуктов, помощь в лицензировании и сертификации продукции, предоставляет возможность участвовать в выставочных мероприятиях, содействует в подготовке бизнес-планов, разработке информационных кампаний, обучению сотрудников и др [1].

Инновационным решением для области станет создание на базе существующего Байкальского Фармацевтического Кластера дополнительного кластера — сельскохозяйственно-фармацевтического. Для любого нового кластера и нового производства нужна базовая поддержка. Но проблема состоит в том, что в Российской Федерации все меры государственной поддержки разделены по отраслям. Есть отдельные программы, которые поддерживают фармацевтику и совершенно другие, поддерживающие сельское хозяйство.

И сейчас есть меры поддержки, которые в перспективе могли бы охватить новый сельскохозяйственно-фармацевтический кластер и помочь развитию предприятий в данной отрасли. Одним из них является Агропромышленный комплекс (АПК), который предлагает поддержку сельскохозяйственных товаропроизводителей. Он выделяет такие направления, как пищевая промышленность, лёгкая промышленности (текстильные производство), а также отрасли, обеспечивающие заготовку, хранение и транспортировку голого сельскохозяйственного сырья. Обобщенная схема представлена на рисунке 1[2]. Как можно видеть, АПК не выделяет фармацевтику как отдельную отрасль, перерабатывающую сельскохозяйственное сырьё. Фактически она никуда не входит, поэтому и не может получить поддержку, хотя по своему

функционалу является такой отраслью, которая перерабатывает сельскохозяйственное сырьё в

готовую продукцию.



Рис.2. Перерабатывающие и реализующие отрасли по АПК

Одновременно с этим, сельскохозяйственно-фармацевтическая отрасль не может получить поддержку по заданным в справочнике о государственной поддержке направлениям в виду своей инновационности.

Таким образом, во-первых, региону необходимо разработать программу развития нового кластера и входящих в него производств с учетом инновационных подходов, как в сельском хозяйстве, так и в фармацевтическом производстве. Во-вторых, осознать, что это действительно отдельный кластер, требующий отдельных механизмов поддержки на стыке отраслей.

В Российской Федерации существует такой термин, как культивируемое лекарственное сырьё. Ранее выделяли отдельную индустрию в сельском хозяйстве, которая производила лекарственное сырьё для фармацевтики, а если быть конкретнее, для производства биологически активных добавок (БАД). Однако сегодня мы видим, что заготовка сырья для БАДов идет довольно стихийная, соответственно, фармацевтические компании не выращивают, а собирают готовое сырьё; в большинстве случаев закупают его у организаций-партнёров. Современные российские компании предпочитают приобретать сырьё за границей. Так в 2007 г. из Китая импортировали листья березы, корни лопуха, корни валерианы лекарственной; из Египта — мяту перечную, цветки ромашки аптечной, цветки ноготков (календулы); из Германии — лист черной смородины, лист малины и перечной мяты. На самом же деле, выращивание подобных растений может происходить и в России. Общий объём импорта составил 10 258 т., экспорта — всего лишь 110 т [3].

Сельскохозяйственно-фармацевтическая индустрия занимается полным циклом производства лекарственных препаратов, от сырья

до реализации готовых фармацевтических препаратов. Таким образом, данная отрасль объединяет в себе сельское хозяйство и фармацевтическую промышленность с учетом современных инновационных технологий.

Предприятия данной отрасли занимаются выращиванием необходимых растений на своих собственных плантациях, далее происходит их сбор и обработка, а также подготовка к передаче в другой цех, который непосредственно занимается производством фармацевтической продукции. Отрасль производит как лекарственные препараты, так и биологически-активные добавки (БАДы), в состав которых входят различные виды растений и их экстрактов.

Рассматривая Иркутскую область как площадку для открытия предприятия, входящего в сельхозфарм индустрию, важно обратить внимание на формы государственных поддержек, на которые сможет претендовать новая отрасль.

В Российской Федерации (и в Иркутской области в частности) уже приняты программы государственной поддержки до 2020 года, такие как:

1. Государственная программа «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» на 2013–2020 годы.[4]
2. Государственную программу развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013–2020 годы.[5]
3. Государственная программа Иркутской области «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия» на 2014–2020 годы.[6]

4. Стратегия Байкальского фармкластера (там также представлены меры государственной поддержки кластера) [7].

Однако необходимо скорректировать данные программы с учётом возможного развития нового кластера — сельского хозяйства для фармацевтической отрасли. ■

1. Услуги [Электронный ресурс] / Портал «Центра кластерного развития Иркутской области» - URL: http://irkcluster.ru/?page_id=453 (Дата обращения: 25.09.2016)

2. Агропромышленный комплекс. Факторы размещения отраслей сельского хозяйства [Электронный ресурс] / Портал «Grandars» - URL: <http://www.grandars.ru/shkola/geografiya/agropromyshlennyy-kompleks.html> (Дата обращения: 25.09.2016)

3. Сложная ситуация с лекарственными растениями в мире отразится и на российской фармотрасли [Электронный ресурс] // Фармацевтический вестник. – 2009. - N 5. – Электрон. версия печат. публ. - URL: <http://www.pharmvestnik.ru/publs/staryj-archiv-gazety/12027.html#.V-4qjPmLTIW> (Дата обращения: 10.09.2016).

4. Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» на 2013-2020 годы: Постановление Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 – N 305

5. Государственная программа развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013 – 2020 годы [Электронный ресурс] / Портал Министерство сельского хозяйства Российской Федерации – URL: <http://mcx.ru/documents/document/show/22026.htm> (Дата обращения: 25.09.2016)

6. Об утверждении государственной программы Иркутской области «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия» на 2014 – 2020 годы: Постановление Правительства Иркутской области от 9 декабря 2013 г. N 568-пп

7. Об утверждении стратегии развития инновационного территориального фармацевтического кластера Иркутской области «Байкальский фармацевтический кластер» до 2020 года: Распоряжение правительства Иркутской области от 3 июня 2015 г. N 286-рп

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Агропромышленный комплекс. Факторы размещения отраслей сельского хозяйства [Электронный ресурс] / Портал «Grandars» - URL: <http://www.grandars.ru/shkola/geografiya/agropromyshlennyy-kompleks.html> (Дата обращения: 25.09.2016)

Государственная программа развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013 – 2020 годы [Электронный

ресурс] / Портал Министерство сельского хозяйства Российской Федерации – URL: <http://mcx.ru/documents/document/show/22026.htm> (Дата обращения: 25.09.2016)

Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» на 2013-2020 годы: Постановление Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 – N 305

Об утверждении государственной программы Иркутской области «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия» на 2014 – 2020 годы: Постановление Правительства Иркутской области от 9 декабря 2013 г. N 568-пп

Об утверждении стратегии развития инновационного территориального фармацевтического кластера Иркутской области «Байкальский фармацевтический кластер» до 2020 года: Распоряжение правительства Иркутской области от 3 июня 2015 г. N 286-рп

Сложная ситуация с лекарственными растениями в мире отразится и на российской фармотрасли [Электронный ресурс] // Фармацевтический вестник. – 2009. - N 5. – Электрон. версия печат. публ. - URL: <http://www.pharmvestnik.ru/publs/staryj-archiv-gazety/12027.html#.V-4qjPmLTIW> (Дата обращения: 10.09.2016).

Услуги [Электронный ресурс] / Портал «Центра кластерного развития Иркутской области» - URL: http://irkcluster.ru/?page_id=453 (Дата обращения: 25.09.2016)

New Development Vector of Irkutsk Region: The Economic Cluster of Agriculture for Pharmaceutical Industry

© Novichkova I, 2016

Many regions of the country are bound to search for new possibility vectors in business development for tax base increase and new jobs creation. Various economic clusters operate in Russia such as industrial manufacture, agriculture and others. Each cluster has its own competition with numerous competitors. Moreover, different industries which are explicitly distinguished into economic clusters compete with each other for governmental support. Within this business framework it is required not only to discern perspective business niches but also to position the business in the structure of economics. Agricultural cluster for pharmaceutical industry is an instance for such positioning.

Keywords: economy clustering, agriculture and pharmaceutical industry, state support for business.