

Тема 86.3. Социальная ответственность бизнеса и социально-экономическое развитие, конкурентоспособность социально-экономических систем

5. Проект «Проведение мониторинга состояния инновационного, научного и производственного потенциала территориальных кластеров»

Срок начала и окончания научного проекта.

Январь 2014 г. – декабрь 2016 гг.

Выполненные этапы.

1. Оценка изменений итоговых показателей деятельности территориальных кластеров Вологодской области.
2. Выявление барьеров в реализации кластерных проектов и подготовка предложений по путям их преодоления.
3. Прогнозная оценка развития кластеров региона;
4. Подготовка рекомендаций, направленных на преодоление негативных и поддержку позитивных тенденций развития.

Актуальность выполненного исследования.

В современной экономической и социальной жизни общества исключительно важную роль играет малое и среднее предпринимательство. Этот сектор во многом определяет темпы экономического роста, состояние занятости населения, структуру и качество валового национального продукта. Высокий уровень развития данного сектора выступает необходимым слагаемым современной модели рыночного хозяйства. Он способствует поддержанию конкурентоспособного тонуса в экономике, создает естественную социальную опору общественного устройства.

Одним из эффективных методов развития малого и среднего предпринимательства является применение кластерного подхода, ключевым преимуществом которого является возникновение эффекта синергии между участниками кластера на основе производственно-технологических, научно-технических и коммерческих связей в пределах географически ограниченных территорий. Для эффективного управления развитием территориальных кластеров необходимо исследование их текущего состояния и перспектив развития. Система мониторинга кластерного развития, в частности каждого территориального кластера позволяет оценить уровень текущего состояния их инновационного, научного, производственного и финансово-экономического потенциала, своевременно выявлять имеющиеся проблемы на пути развития кластеров.

Основные результаты:

Анализ состояния инновационного, научного, производственного и финансово-экономического потенциала территориальных кластеров Вологодской области за период 2013 – 2014 гг. показал позитивные тенденции по следующим показателям:

1) туристский кластер Вологодской области:

- увеличение штатных сотрудников на предприятиях входящих в туристский кластер в 1,7 раза, а внешних совместителей почти в 2 раза;
- увеличение в 1,5 раза количества инновационных разработок, переданных в производство и почти в 2 раза количества новых продуктов, выведенных на рынок;
- увеличение затрат на исследования и разработки в 6,2 раза;
- увеличение в 1,2 раза созданных рабочих мест;
- расширение в 1,5 раза номенклатуры реализуемых товаров и услуг;
- рост годового оборота предприятий кластера на 6,1%;
- увеличился на 9,6% объема налогов, сборов, страховых взносов, уплаченных в бюджетную систему РФ;
- увеличение в 1,6 раза объема инвестиций, направленных в основной капитал предприятий, входящих в состав кластера;
- рост в 3,4 раза выручки от реализации прочих товаров и услуг.

Однако за исследуемый период наблюдались и негативные моменты в развитии предприятий, входящих в состав туристского кластера, проявляющиеся в следующем:

- снижение на 13,5% выручки от реализации товаров (услуг) собственного производства;
- сокращение более чем в 1,5 раза объемов привлеченных заемных (кредитных) средств;
- снижение на 7,5% фонда оплаты труда.

2) международный кластер деревянного домостроения и деревообработки:

- увеличение количества наемных сотрудников на предприятиях входящих в состав международного кластера деревянного домостроения и деревообработки в 1,8 раза, штатных сотрудников на 7,2%, а также внешних совместителей в 1,5 раза;
- увеличение в 2 раза реализованных и разработанных инвестиционных и инновационных проектов;
- увеличение в 11 раз количества созданных за год высокопроизводительных рабочих мест;
- рост численности сотрудников, занятых исследованиями, разработками и созданием новых продуктов в 7 раз;

- увеличение в 3 раза количества новых продуктов, выведенных на рынок;
- увеличение в 4,1 раза вновь созданных рабочих мест;
- расширение на 35,3% номенклатуры реализуемых товаров и услуг;
- увеличение в 4,3 раза объема продукции собственного производства отгруженной на экспорт;
- увеличение выручки от реализации товаров (услуг) собственного производства на 7,1%;
- рост фонда оплаты труда на предприятиях кластера на 1,8% и увеличение на 15,5% объемов налогов, сборов, страховых взносов, уплаченных в бюджетную систему РФ.

Однако за исследуемый период наблюдались и негативные моменты в развитии предприятий, входящих в состав международного кластера деревянного домостроения и деревообработки, проявляющиеся в следующем:

- снижение на 17,5% количества сотрудников, подготовленных, переподготовленных, повысивших квалификацию;
- снижение на 28,1% удельного веса отгруженных инновационных товаров (работ, услуг) в общем объеме товаров собственного производства, выполненных работ и услуг;
- снижение на 9,8% годового оборота предприятий, входящих в состав кластера;
- сокращение на 54,7% привлеченных заемных (кредитных) средств.

3) ИТ-кластер:

- увеличение количества наемных сотрудников на предприятиях входящих в состав ИТ-кластера на 16,1%, штатных сотрудников – на 32,2%, а внешних совместителей в 1,6 раза;
- увеличение в 1,5 раза разработанных и реализованных инвестиционных и инновационных проектов;
- увеличение в 2 раза количества инновационных разработок, переданных в производство и количества новых продуктов, выведенных на рынок;
- рост на 26,3% вновь созданных рабочих мест;
- увеличение годового оборота предприятий на 2,4%.
- расширение на 28,6% номенклатуры реализуемых товаров и услуг.

Однако за исследуемый период наблюдались и негативные моменты в развитии предприятий, входящих в состав ИТ-кластера, проявляющиеся в следующем:

– уменьшение на 25% количества созданных высокопроизводительных рабочих мест;

– снижение на 17,6% удельного веса отгруженных инновационных товаров (работ, услуг) в общем объеме товаров собственного производства.

– сокращение выручки от реализации товаров (услуг) собственного производства на 2,1% и выручки от реализации прочих товаров и услуг на 55%;

– снижение инвестиций в основной капитал на 40%;

– сокращение фонда оплаты труда на 12,1%.

Следует отметить, что большинство руководителей предприятий, входящих в состав территориальных кластеров Вологодской области высоко оценивают ход реализации мероприятий, запланированных в этих документах.

По результатам проведенного анализа состояния инновационного, научного, производственного и финансово-экономического потенциала территориальных кластеров Вологодской области за период 2013 – 2014 гг. были предложены рекомендации по корректировке программ их развития с учетом текущей ситуации. Реализация предложенных мероприятий будет способствовать достижению целей и задач, обозначенных в стратегиях и программах развития территориальных кластеров Вологодской области.

Также в ходе проведения мониторинга выделены основные барьеры, препятствующие реализации внутрикластерных проектов и предложен комплекс мероприятий по их преодолению.

Практическое применение:

Сделанные в результате мониторинга выводы и предложения могут быть использованы органами власти и управления при актуализации программ развития кластеров Вологодской области.