

Е. А. Сергеева, Л. А. Ельшин, А. С. Брысаев

ОЦЕНКА ПОТЕНЦИАЛА РАЗВИТИЯ МАЛОГО И СРЕДНЕГО БИЗНЕСА В РЕГИОНЕ С ПРЕДПРИЯТИЕМ ПО ГЛУБОКОЙ ПЕРЕРАБОТКЕ УГЛЕВОДОРОДНОГО СЫРЬЯ

Ключевые слова: малый бизнес, малое предприятие, газоперерабатывающий комбинат.

Стратегическая цель развития малого бизнеса в Ямало-Ненецком автономном округе заключается в активизации структурной перестройки экономики в связи со строительством предприятия НГХК, что обеспечивает переход на инновационные технологии, производство новых продуктов, сглаживание экономической конъюнктуры, поддержку конкуренции и предоставление дополнительных рабочих мест. Учитывается опыт Татарстана и Германии.

Keywords: small business, small enterprise, gas-processing combine.

The strategic objective of development of small business in the Yamalo-Nenets Autonomous Area is in activization of economy restructuring in connection with oil, gas and chemistry enterprise construction that provides transition to innovative technologies, production of new products, smoothing of an economic environment, support of the competition and granting additional workplaces. Experience of Tatarstan and Germany is considered.

Проблематика необходимости опережающего развития малого предпринимательства (МП) и повышения его роли в хозяйственной жизни определяется тем, что малый бизнес (МБ) — неотъемлемый элемент современной рыночной системы хозяйствования, без которого экономика и общество в целом не могут нормально существовать и развиваться. Роль малого и среднего предпринимательства в современной экономике трудно переоценить. В развитых странах производимая в этом секторе продукция составляет большую часть валового национального продукта и экспорта, в нем сосредоточено, как правило, основное число рабочих мест. В целом можно заключить, что малое и среднее предпринимательство является сегодня ядром устойчивого экономического и политического развития [1].

В условиях рыночной экономики малый бизнес является наиболее динамично развивающимся сектором. В современных рыночных условиях субъекты малого предпринимательства успешно осуществляют предпринимательскую деятельность, достигая при этом положительных финансово-хозяйственных результатов. При анализе и этих результатов, и вообще роли МП в экономике необходимо исходить из того, что малый бизнес распадается на два больших направления, существенно различающихся по экономическому смыслу и роли как институциональных факторов — малые предприятия и средние предприятия. Первое из этих направлений завоевало свою нишу повсюду в мире практически во всех видах экономической деятельности, второе отчетливо тяготеет к сфере услуг, в первую очередь к торговле.

Поскольку концепция данного исследования и идеология высших органов управления экономикой ориентированы на кластерный принцип развития, естественно в нашем случае уделить большее внимание всему, что связано с проблематикой малых предприятий, акцентируя особое внимание на реальном секторе экономики. При этом важно

исходить из того, что никакая экономика не может динамично развиваться без соблюдения необходимых пропорций между реальным сектором и сектором услуг, что в условиях постсоциалистической экономики, для которой было характерно резкое нарушение этих пропорций в пользу реального сектора, означает курс на опережающее развитие сектора услуг.

Наличие в экономике города развитого сектора малого и среднего предпринимательства существенно дополняет перечень производимых товаров и услуг, обеспечивает занятость населения, в значительной степени способствует формированию конкурентной среды и установлению рыночного равновесия [2].

Прежде чем уделить внимание анализу состоянию малого и среднего предпринимательства немного остановимся на экономико-географической характеристике г. Губкинский. В 1996 году Губкинский получил статус города окружного значения. Город расположен на левом берегу реки Пякупор, в 200 километрах от северного полярного круга в северо-восточной части Западно-Сибирской равнины, в лесотундровой зоне. В 16 км от города находится железнодорожная станция Пурпе на линии Тюмень — Сургут — Новый Уренгой. Численность населения г. Губкинский на 01.01.2010 г. составляла 23499 чел. За 2010 год население увеличилось на 447 человек и составило на 01.01.2011 г. — 23 946 чел.

Теперь более подробно остановимся на анализе функционирования малого и среднего предпринимательства в г. Губкинский. В 2010 году в городе осуществляли финансово-хозяйственную деятельность 236 малых предприятий, что на 14% выше уровня 2009г., в том числе: 55 малых предприятий; 181 микропредприятий. Их деятельность охватывает практически все отрасли экономики города. Ведущие позиции занимают предприятия строительства (36,4%), торговли и общественного питания (19,1%), операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление

услуг (16,1%), транспорт и связь (13,6%), промышленность (3,4%).

Основное увеличение объемов в промышленной отрасли произошло в сферах:

- «добыча топливно-энергетических полезных ископаемых» за счет регистрации нового предприятия ООО «Нефтегазтехнология» в ноябре 2009, увеличения объемов ЗАО «Северная нефтяная компания»;

- «добыча полезных ископаемых кроме топливно-энергетических» за счет увеличения объемов работ в 2010 году у предприятия ООО «РП Северная сторона»;

- «обрабатывающее производство» за счет регистрации нового предприятия ООО «Кузнечный двор», увеличения объемов выполненных работ предприятиями ООО МНП «Пурнефтеавтоматика» и ООО «Системы безопасности», а также открытия нового мясного цеха по переработке фарша и изготовлению полуфабрикатов, и увеличения ассортимента производимой ООО «Кирилл» новой продукции: йодированных сметаны и творога.

Кроме малых предприятий, свой вклад в обеспечение занятости населения города вносят 800 индивидуальных предпринимателей, каждый из которых создает рабочие места не только для себя и членов своей семьи, но и для 2-3 человек, работающих у предпринимателя по найму.

Таким образом, доля занятых в сфере малого предпринимательства составляет 23,1% (4 905 чел.) от общей численности занятых в экономике города (21 234 чел.).

Реализация программ по снижению напряженности на рынке труда и содействию занятости населения повлияла на развитие малых предприятий. Численность постоянных работников малых предприятий города увеличилась на 127 чел. и составила 2 743 чел. (2 616 чел. в 2009г).

В целях обеспечения благоприятных условий для развития малого и среднего предпринимательства, увеличения количества субъектов малого и среднего предпринимательства, развития инвестиционно-инновационной деятельности, формирования конкурентной среды в экономике города, одной из основных задач исполнительных органов местного самоуправления является оказание эффективной поддержки субъектам малого и среднего предпринимательства в различных видах и формах.

Постановлением главы Администрации города от 18.05.2010 № 281 утверждена муниципальная целевая программа «Развитие малого и среднего предпринимательства в городе Губкинском на 2010 – 2012 годы» (далее – Программа), в которой отображены все направления поддержки развития малого и среднего предпринимательства, определенных Федеральным законом от 27.07.2007 N 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации»:

- оказание финансовой, имущественной, консультационной и информационной поддержки субъектам малого и среднего предпринимательства

и организациям, образующим инфраструктуру поддержки малого и среднего предпринимательства;

- создание условий для развития конкурентной среды в целях стабильного развития малого и среднего предпринимательства.

В 2010 году в рамках мероприятий по содействию развитию малого предпринимательства и самозанятости безработных граждан в рамках выполнения программы дополнительных мер по снижению напряженности на рынке труда ЯНАО выделены финансовые средства 13 безработным гражданам на открытие предпринимательской деятельности. Государственная услуга по самозанятости безработных граждан на рынке труда в 2010 году была оказана 15 гражданам (в 2009 году - 14 гражданам).

Финансовая поддержка оказывается за счет средств местного, окружного и федерального бюджетов, а также внебюджетных источников в виде:

- финансирования инновационно-инвестиционных проектов субъектов малого и среднего предпринимательства на возвратной основе (финансовый лизинг);

- содействие развитию лизинга оборудования субъектами малого и среднего предпринимательства;

- содействие повышению энергоэффективности производства субъектов малого и среднего предпринимательства;

- микрокредитования субъектов малого и среднего предпринимательства.

В рамках реализации мероприятий программы «Развитие малого и среднего предпринимательства в городе Губкинском на 2010 – 2012 годы» (далее Программа) некоммерческая организация «ГМФППиМБ» осуществляет финансирование инновационно-инвестиционных проектов субъектов малого и среднего предпринимательства на возвратной основе (финансовый лизинг) по приоритетным для города направлениям. За первое полугодие 2010 года профинансировано 2 бизнес - проекта субъектов малого и среднего предпринимательства на общую сумму 993,2 тыс. рублей (оборудование для СТО и оборудование для производства кваса). Финансирование инвестиционных проектов (под 7,0 % годовых) в муниципальном образовании осуществляется седьмой год. За период с 01.01.2004 по 30.06.2010 профинансировано 39 бизнес - проектов на общую сумму 20 291,2 тыс. руб.

Финансовая поддержка в виде предоставления субсидий будет способствовать созданию благоприятных условий для развития малого и среднего предпринимательства в условиях нестабильной экономической обстановки, сохранению количества действующих малых предприятий и индивидуальных предпринимателей, численности работающих, занятых в сфере малого и среднего бизнеса, а также своевременности выплаты заработной платы.

На базе некоммерческой организации «Губкинский муниципальный фонд поддержки

предпринимательства и малого бизнеса» функционирует бизнес – инкубатор бытовых услуг "Дом Быта" (г. Губкинский, мкр.2, д.54) на 30 рабочих мест, специализация – оказание бытовых услуг (площадь помещения – 416 кв. метров) – создан в 2007 году.

По проблемам кредитования субъектов малого и среднего предпринимательства заседание «Круглого стола» проведено в феврале 2010 года с участием представителей Губкинского филиала № 8495 Сбербанка России, Администрации города, представителей Координационного совета по развитию малого и среднего предпринимательства в городе Губкинском, некоммерческой организации «Губкинский муниципальный фонд поддержки предпринимательства и малого бизнеса», общественных организаций «Губкинский союз предпринимателей» и «ОПОРА РОССИИ».

Результатом работы «Круглого стола» явилось заключение Соглашения между Администрацией города и Губкинским филиалом в области поддержки и развития малого и среднего предпринимательства. В рамках данного Соглашения в головном офисе, расположенном в микрорайоне № 9 была организована Ярмарка кредитов для малого и среднего бизнеса. В рамках данного мероприятия бизнес-сообщество было информировано о снижении кредитных ставок, поручительствах окружных фондов поддержки предпринимательства, также проводились бесплатные консультационные семинары.

В связи с выбором инновационной направленности Схемы территориального планирования Ямало-Ненецкого автономного округа до 2030 г., необходимо отметить, что малые предприятия обладают заметно большей способностью к нововведениям, чем крупные корпорации. Отличительные черты научно-технической деятельности небольших компаний связаны со свободой поиска и поощрением инициативы, отсутствием бюрократизма в принятии решений как по текущим, так и по стратегическим направлениям развития, готовностью к риску, быстрой апробацией выдвинутых оригинальных предложений. К тому же при ограниченности финансовых средств малый бизнес заинтересован в ускоренной разработке технических проектов.

Общепринятым показателем уровня развития предпринимательства является число занятых в малом предпринимательстве. Доля работающих на малых предприятиях в общем числе занятых в европейских странах составляет около 70%, показатель доли вклада МП в валовом внутреннем продукте (ВВП) составляет более 50%. Округ занимает по одному из основных показателей, характеризующих этот уровень - числу малых предприятий, приходящихся на 10 тыс. человек населения, округ занимает 10,4 % в Уральском федеральном округе, а в целом по Российской Федерации 1,03%. Можно констатировать, что ЯНАО мог бы занять ведущие позиции по развитию МБ не только в Уральском федеральном округе, но и в России в целом. Среди факторов, которые

свидетельствуют в пользу этого, можно выделить значительный объем ВРП округа.

Одной из приоритетных задач развития экономики Российской Федерации в долгосрочной перспективе при переходе на инновационный путь развития выдвигается «создание экономических институтов, обеспечивающих конкурентность рынков, защиту прав собственности, эффективное корпоративное управление, ускоренное развитие малого и среднего бизнеса». В настоящее время можно говорить, что г. Губкинский делает значительные шаги по этому пути.

Кроме того существует возможность совместного производства с ОАО «Губкинский газоперерабатывающий комбинат (ГПК)».

На сегодняшний день основными видами выпускаемой продукции предприятия являются:

- газы горючие природные (СЗ, БГС);
- широкая фракция легких углеводородов (ШФЛУ).

Из 288,6 тыс.тонн ШФЛУ, произведенных на предприятии в 2009 году, весь объем (288,6 тыс.тонн) был направлен в ООО «Тобольск-Нефтехим». Свободных объемов продукции не было.

Квоты по ШФЛУ в размере 25 тыс.тонн представляется недостаточной для развития производств по ее переработке, поскольку основными технологическими процессами по переработке ШФЛУ являются пиролиз и центральное газофракционирование (ЦГФУ), строительство которых с небольшой проектной мощностью, как правило, экономически считается нецелесообразным.

В то же время, с теоретической точки зрения, если построить силами малых предприятий (или на самом ГПЗ) ЦГФУ небольшой мощности, то получаемый в процессе газоразделения бутан можно превратить в изобутан, рыночная цена которого выше (превышение может достигать до 3 раз)

Построив установку дегидрирования, из изобутана можно получать изобутилен, который также можно продавать как самостоятельный товарный продукт (например, в составе ШФЛУ).

Если рассматривать технологическую цепочку далее, то следующий передел – это получение из изобутилена полиизобутилена (разновидность синтетического каучука, в настоящее время практически не производимого в России). ВНИИНП еще в советские времена сдали в эксплуатацию в Ефремове (на Ефремовском заводе синтетического каучука) завод по производству полиизобутилена мощностью 20-25 тыс.тонн в год. Типовое проект строительства такого завода на 25 тыс.тонн в год имеется. В этом случае потребность в изобутане составит от 30 до 40 тыс.тонн в год.

Основные области применения полиизобутилена - в производстве гидроизоляционных материалов, разнообразных герметизирующих материалов для герметизации горизонтальных и вертикальных стыков в крупнопанельных зданиях, как антикоррозийный материал при строительстве химических

предприятий в виде футеровочных листов. Возможно применение его в виде гидроизоляционных пленок, прокладочных материалов для фундаментов, создания гидроизоляционных мембран, а также линолеумных клеев (марки П-155 и П-200).

На основе полиизобутилена также получают загущающие присадки к топливам. Загущающие присадки применяются в качестве одного из сырьевых компонентов при изготовлении загущенных моторных масел, пластичных смазок, гидрофобных кабельных наполнителей, различных герметиков, праймеров, в качестве модифицирующих добавок в дорожные битумы, в качестве регулятора вязкости в буровых растворах. Как видим, тут уже расширяются возможности для развития производств предприятиями малого бизнеса в области. С помощью дегидрирования из изобутана и бутилена можно получить изооктан, который как товарный продукт используется в качестве высокооктановой добавки к бензинам. Из фракций С5 можно получить изоамилен, который высоко востребован за рубежом.

В целом же, учитывая относительно небольшое расстояние до Уренгойского газохимического комплекса, наиболее целесообразным с точки зрения развития малого бизнеса представляется организация в области переработки полиэтилена и полипропилена – основных продуктов нового комплекса, проектов по переработке и использованию попутных газов.

С нашей точки зрения, основной специализацией планируемого технопарка опять же должна стать переработка полиэтилена и полипропилена, выпускаемого Уренгойским газохимическим комплексом, что объясняется в первую очередь логистическими соображениями.

Полиэтилен и полипропилен являются наиболее распространенными видами полимерных материалов в России и мире, что обуславливает разнообразные области их применения. Широкое применение эти материалы получили в строительстве, торговле, дорожном хозяйстве, здравоохранении, в производстве товаров народного потребления.

Примеры потенциальных инвестиционных проектов на основе полимерных материалов, привлекательных для различных секторов экономики:

1. Химическая продукция для строительного сектора и ЖКХ.

2. Химическая продукция для дорожного хозяйства.

3. Химическая продукция для медицины и здравоохранения.

4. Химическая продукция для сельского хозяйства.

5. Продукция для товаров народного потребления.

Некоторые проекты для развития малого и среднего бизнеса и примерные технико-экономические показатели проектов:

1. Производство полиэтиленовых/полипропиленовых труб, деталей для труб, рукавов высоко давления, строительство трубопроводов.

2. Производство полипропиленовых пленок.

3. Производство полиэтиленовых стретч-пленок.

4. Производство смесевых термоэластопластов.

5. Производство из полипропилена материалов «спанбонд» и «мелтблаун».

6. Листы из термопластов.

7. Производство вспененного полиэтилена и/или полипропилена.

8. Производство крупногабаритных изделий из полиэтилена методом ротационного формования.

9. Создание малого или среднего предприятия по утилизации отработанных шин.

Учитывая высокую ориентированность экономики ЯНАО и ХМАО на добычу нефти и газа, представляется целесообразным силами малого и среднего бизнеса развивать нефтепромысловую химию (деэмульгаторы, ингибиторы коррозии, ингибиторы солеотложений, ингибиторы и удалители АСПО и др.).

Литература

1. Шинкевич, А.И. Проблемы развития малого предпринимательства на региональном уровне / А.И. Шинкевич, Э.А. Варданян // Вестник Казанского технологического университета. – 2013. – Т. 16 - №2. - С. 229-234.
2. Шинкевич, А.И. Пути совершенствования механизмов управления устойчивым социально-экономическим развитием региона / А.И. Шинкевич, Э.А. Варданян // Вестник Казанского технологического университета. – 2013. – Т. 16 - №1. - С. 307-311.