

Е.Н. Островская

ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ДЛЯ ПРИНЯТИЯ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ В СФЕРЕ РЕГИОНАЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПОЛИТИКИ

Работа выполнена в рамках мероприятия 1.1 ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России на 2009 – 2013 гг.»

Определены основные тенденции развития промышленности Санкт-Петербурга и Ленинградской области. На основе выявленных тенденций раскрываются проблемы промышленного комплекса, для решения которых предлагаются меры государственного регулирования и управления в сфере региональной промышленной политики.

Ключевые слова: управление; тенденции; проблемы; промышленный комплекс; управленческие решения.

We determine the key trends in industrial development of St. Petersburg and Leningrad region. On the basis of the trends in question we reveal the problems of industrial complex and suggest measures of state regulation of regional industrial policy to solve them.

Keywords: management; trends; problems; industrial complex; managerial decisions.

Выявление и учет объективных тенденций и проблем развития промышленности является необходимой предпосылкой разработки мер государственной промышленной политики органами власти. В статье предпринята попытка отразить основные тенденции и проблемы развития промышленности г. Санкт-Петербург и Ленинградской области, сложившиеся в 2000-е гг., и на этой основе сформулировать некоторые направления государственной экономической политики.

Проведенный нами анализ позволяет выделить ряд основных тенденций в развитии промышленного комплекса Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

Одной из основных тенденций в промышленности области является *сохранение ее ведущей роли*, прежде всего ее обрабатывающих отраслей, в экономике.

Промышленность Санкт-Петербурга и Ленинградской области с начала XXI в. вплоть до начала экономического кризиса конца 2008 г. в целом развивалась достаточно динамично. Однако мировой финансово-экономический кризис конца 2008 г. затронул всю экономику города и

области. Соответственно с данного периода были снижены примерно в 1,5 раза следующие основные экономические показатели: темпы роста производства, инвестирование в него, что привело к ряду неблагоприятных последствий (малая оборачиваемость основных фондов, их старение и выбытие, низкая рентабельность промышленных предприятий и в отдельных случаях полная их ликвидация, банкротство). Об этом свидетельствует динамика численности предприятий в области.

Число промышленных предприятий области за период с 2005 по 2012 гг. сократилось на 24,1%. В основном это предприятия обрабатывающей промышленности – 74% к уровню 2005 г. В период с 2005 по 2009 гг. довольно высоко возросло количество предприятий по производству и распределению электроэнергии, газа и воды (75,5%) и добычи полезных ископаемых (6,6%). Доля предприятий промышленности в общей численности по экономике Санкт-Петербурга и Ленинградской области в 2012 г. составила 8,2%. Доля обрабатывающих предприятий

составила 94,8% от общей численности предприятий промышленности [7. С. 121, 140; 2. С. 123, 140; 9. С. 62; 4. С. 64].

Доля промышленности в формировании ВРП оставалась достаточно стабильной и составляла немногим менее от 30%, в то время как в промышленности занято примерно четверть экономически активного населения области. Причем на долю обрабатывающих производств приходилось в разные годы от 22 до 25% ВРП [3; 8].

Вместе с тем наблюдается тенденция снижения численности работников промышленного комплекса области. За период с 2005 по 2012 г. она сократилась на 25,7%, причем численность занятых в обрабатывающих производствах уменьшилась на 11,1%, в добывающих отраслях – на 11,6%, в производстве и распределении газа и воды – на 29,9%. Наибольшую долю в процентах от общей численности занятых в экономике занимают обрабатывающие производства – это 13,1% по состоянию на 2012 г. Доля занятых в производстве и распределении электроэнергии, газа и воды в Санкт-Петербурге и Ленинградской области невысока и составляет около 2,3% от общей численности занятых в экономике [7. С. 46; 2. С. 49; 9. С. 30; 4. С. 33].

Анализ развития экономики Санкт-Петербурга и Ленинградской области показал, что имеется явная тенденция к увеличению ее промышленной специализации. Данная тенденция продолжает усиливаться и происходит трансформация в пользу промышленных видов деятельности.

Неравномерность развития производства и инвестиций в отраслях промышленности. В целом индекс промышленного производства по итогам 2012 г. к сопоставимому периоду 2005 г. вырос и составил в Санкт-Петербурге 127,4% и в Ленинградской области 174,2%. Тем не менее, в разрезе основных промышленных видов деятельности наблюдается значительное превышение темпов роста одних отраслей промышленности над другими, т.е. они развивались неравномерно. К стабильно и динамично развивающимся ви-

дам производства можно отнести производство пищевых продуктов; обработку древесины и производство изделий из дерева; производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования; химическое производство; производство машин и оборудования [7. С. 140; 2. С. 140; 9. С. 69; 4. С. 71]. (За исключением спада производства в 2008–2009 гг.)

Диаметрально противоположная ситуация (нестабильные результаты и существенное снижение объемов выпуска) сложилась в текстильном и швейном производстве. Остальные отрасли промышленности демонстрируют незначительный рост физического объема производства продукции.

В целом наблюдается стабильная ситуация в промышленности, однако следует обратить внимание на неравномерность темпов восстановительного роста и инвестиций в разрезе промышленных видов экономической деятельности. Производство кожи, изделий из кожи и обуви, химическое и металлургическое производства, производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования, транспортных средств и оборудования остаются на уровне 2005, благодаря вкладываемым в них инвестициям. Причем имеет место выборочное инвестирование, упор всегда делается на те производства, где идет снижение производительности (индекс производства падает почти в два раза и ведет к ликвидации предприятий этих отраслей). То есть имеет место выборочное неравномерное инвестирование «затухающих» производств, в ущерб помощи в развитии нормально функционирующим производствам. Данная ситуация возникла в результате кризисных явлений конца 2008 г., когда существенный спад испытывали нестабильно развивающиеся производства [7. С. 140; 2. С. 140; 9. С. 69; 4. С. 71].

Структура объема отгруженной продукции говорит нам о существенной роли производства пищевых продуктов и электрооборудования, электронного и оптического оборудования, транспортных средств и оборудования, которые в рассматриваемом периоде характеризуется

менее интенсивными темпами, однако характеризуются значительной долей данных видов деятельности в структуре обрабатывающей промышленности. Также в последние годы растет доля производства кокса.

По итогам 2012 года объем инвестиций, поступивших в реальный сектор экономики Санкт-Петербурга и Ленинградской области, вырос в 1,8 раза по сравнению с 2005 годом. Наибольший объем инвестиций был направлен в обрабатывающие производства (82% полученного объема) [6. С. 940; 1. С. 8, 21].

Объем инвестиций рос также за счет собственных средств предприятий. За рассматриваемый период с 2005 по 2012 гг. от 50 до 60 % средств были основным источником инвестиций промышленных предприятий области. На долю сторонних источников приходилось порядка 10–30% за тот же период, из данных средств кредиты банков составили около 10%, бюджетное финансирование менее 4% [1. С. 9, 22].

Наиболее активно инвестиционные процессы в промышленности Санкт-Петербурга проходили на предприятиях по производству пищевых продуктов, включая напитки, и табака; транспортных средств и оборудования, где объем инвестиций в 2012 г. составил соответственно 10507 млн. руб. и 10311 млн. руб., в Ленинградской области – прочих неметаллических минеральных продуктов – 12551 млн. руб., транспортных средств и оборудования – 7098 млн. руб. за тот же период [1. С. 8, 9, 21, 22].

В силу неравномерности инвестиционных процессов по-разному осуществлялось и воспроизводство основных производственных фондов (ОПФ) в промышленных производствах. В целом по промышленности можно констатировать преобладание процесса обновления ОПФ над их выбытием, в 2005 г. по сравнению с 2012 г. наблюдались положительные изменения. Тем временем выбытие ОПФ в отраслях по добыче полезных ископаемых, обрабатывающих производствах и производстве и распределении электроэнергии, газа и воды показатель обновле-

ния основных фондов остается на достаточно низком уровне.

Несмотря на некоторые отрицательные моменты, в промышленности Санкт-Петербурга и Ленинградской области за период с 2005 по 2012 гг. зафиксировано положительное изменение степени износа ОПФ. Значительное омоложение ОПФ произошло в обрабатывающих производствах, где степень износа ОПФ составила 45,8 % в 2012 г. по сравнению с 58,5% в 2005 г. Однако данный показатель остается по-прежнему низким в ряде других отраслей промышленности [5. С. 19, 33, 57, 71].

Рост экспорта продукции с низкой добавленной стоимостью, при росте импорта продукции с высокой добавленной стоимостью. Доля продукции с высокой степенью добавленной стоимости в структуре экспорта Санкт-Петербурга и Ленинградской области остается на прежнем низком уровне. Это объясняется усилением экспортной ориентации промышленности с преобладанием в экспорте сырья (минеральных продуктов) [7. С. 224; 2. С. 225; 9. С. 103; 4. С. 111].

Экспорт промышленной продукции вырос с 10964,6 млн. дол. в 2005 г. до 36594,6 млн. дол. в 2012 г., т.е. приблизительно в 1,3 раза. Несмотря на то, что объем экспорта продолжает расти, объем импорта превышает объем экспорта примерно на 12% [7. С. 224; 2. С. 225; 9. С. 103; 4. С. 111].

В товарной структуре экспорта в 2012 г. минеральные продукты составили 75,5%, отмеченная структура экспорта с незначительными колебаниями в целом сохраняется уже в течение продолжительного периода времени. Это объясняется благоприятной конъюнктурой мирового рынка, приведшей к высокой рентабельности названной отрасли [7. С. 224; 2. С. 225; 9. С. 103; 4. С. 111].

Относительно высокая рентабельность производств, выпускающих экспортную продукцию, сопровождалась ростом общего уровня рентабельности обрабатывающей промышленности области. Рост выручки от экспорта и его высокая рентабельность стимулировали пере-

лив ресурсов в работающие на экспорт отрасли и их преимущественное развитие. На этой основе усиливалась зависимость экономики региона от экспорта минеральной продукции.

Усиление преобладания импорта над экспортом во внешней торговле. В 2008 г. сальдо торгового баланса Санкт-Петербурга и Ленинградской области выросло по сравнению с 2005 г. в 6 раз, до 4460,3 млн. дол. (в 2005 г. – 736,3 млн. дол.). Надо отметить, что экспорт и импорт промышленных товаров по сравнению с 2005 г. вырос примерно в 3,5 раза. Тенденция преобладания импорта над экспортом отмечается на протяжении всего исследуемого периода: соотношение экспорта к импорту в 2005 г. составило 7%, в 2012 г. – 12%. Экспорт области формируется в основном за счет производства минеральной продукции, объем экспорта этих товаров за период с 2005 по 2012 гг. возрос 5,2 раза. В свою очередь, в 2005–2012 гг. наблюдалось снижение (на 24%) экспорта машин, оборудования, транспортных средств [7. С. 224; 2. С. 225; 9. С. 103; 4. С. 111].

Основными статьями импорта являются продовольственные товары и сырье для их производства, химическая продукция, металлы и изделия из них. В 2012 году данные показатели составили соответственно 46,4%, 24,6% и 13,5% [7. С. 224; 2. С. 225; 9. С. 103; 4. С. 111]. Причем за период с 2005 г. по 2012 г. быстрее всего рос импорт кожевенного сырья, мехов, изделий из них (в 10 раз), древесины, бумаги и изделий из них (в 1,9 раз), минеральных продуктов (в 2,7 раз), продовольственных товаров и сырья для их производства (в 2,3 раз) [7. С. 224; 2. С. 225; 9. С. 103; 4. С. 111].

Рост объема инновационной продукции ряда обрабатывающих производств. Объем отгруженной инновационной продукции в Санкт-Петербурге и Ленинградской области в текущих ценах в 2011 году составил 143,7 млрд. руб., что в 3,4 раза больше уровня 2005 г. В 2011 г. имела место тенденция к увеличению доли выпуска инновационной продукции в 3,4 раза по предприятиям промышленности в общем

объеме отгруженной продукции. Основную долю в общем объеме отгруженной инновационной продукции занимает продукция, осуществляющая технологические инновации и вновь внедренная или подвергшаяся значительным технологическим изменениям. Повышение инновационной активности отражает усиление ориентации промышленности области на выпуск продукции с высокой степенью обработки, высокотехнологической продукции [7. С. 180; 2. С. 182].

Следует отметить, что финансирование затрат промышленных предприятий на технологические инновации в Санкт-Петербурге и Ленинградской области в основном происходит за счет собственных средств – 79% в 2005 г. и 62% в 2012 г. Также наблюдается тенденция к увеличению ассигнований из федерального бюджета с 3,5% в 2005 г. до 8,6% в 2012 г. [2. С. 183; 7. С. 181.].

Проведенный анализ современного состояния и основных тенденций функционирования промышленности Санкт-Петербурга и Ленинградской области позволяет сформулировать основные проблемы промышленного комплекса:

1) процессы обновления основных фондов на ряде предприятий промышленности происходят в незначительном объеме или вовсе отсутствуют;

2) удельный вес полностью изношенных машин и оборудования и степень их износа увеличивается;

3) объемы выпуска продукции с высокой добавленной стоимостью сокращаются, что сопровождается увеличением объемов их импорта;

4) превышение импорта продукции обрабатывающих производств над экспортом, что указывает на ее неконкурентоспособность на мировом рынке;

5) основные потоки инвестиций поступают в добывающие отрасли промышленности, имеющие высокую рентабельность;

6) нет возможности приобрести современные инновационные машины и оборудование российского производства, так как сами обрабатывающие отрасли не могут производить современное техноло-

гическое оборудование.

Существует необходимость изменения данных тенденций. Нужен новый, качественный путь развития экономики на основе модернизации и развития инноваций в промышленном секторе экономики. По нашему мнению, основными направлениями решения указанных проблем являются:

- создание организационных форм интеграции науки, образования и производства с целью активизации инновационных процессов в развиваемых видах деятельности;

- образование вертикально интегрированных структур, выстраивающих воспроизводственный процесс, включающий в себя все этапы технологической цепочки изготовления конечного продукта.

Для интенсивного технологического подъема и построения такой структуры промышленности, которая бы обеспечила конкурентоспособность страны и ее экономическую безопасность, необходимо соединить конкурентную стратегию предприятий с правительственной политикой, оказывающей влияние на структуру рынка, поведение субъектов и экономическую результативность.

В то же время сложная и многоотраслевая структура народного хозяйства нашей страны не допускает концентрации усилий только на новейших наукоемких производствах и требует сохранения диверсифицированности (отраслевого разнообразия) народнохозяйственного ком-

плекса.

ЛИТЕРАТУРА

1. Инвестиционная активность промышленных организаций Санкт-Петербурга и Ленинградской области в 2012 году: стат. сб. / Петростат. СПб., 2012. 31 с.

2. Ленинградская область в 2011 году: стат. сб. / Петростат. СПб., 2012. 231 с.

3. Ленинградская область в 2012 году. Валовый региональный продукт // Петростат: [сайт]. URL: http://petrostat.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/petrostat/resources/7ac25a004f0a9_b6381469122524f7e0f/LO11.pdf (дата обращения: 01.09.2013)

4. Ленинградская область – 2012: краткий стат. сборник: стат. сб. / Петростат. СПб., 2013. 126 с.

5. Основные фонды Санкт-Петербурга и Ленинградской области в 2011 году: стат. сб. / Петростат. СПб., 2012. 95 с.

6. Регионы России. Социально-экономические показатели – 2012: стат. сб. / Росстат. М., 2012. С. 942.

7. Санкт-Петербург в 2011 году: стат. сб. / Петростат. СПб., 2012. 232 с.

8. Санкт-Петербург в 2012 году. Валовый региональный продукт // Петростат: [сайт]. URL: http://petrostat.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/petrostat/resources/58cc7e804_f0a97d5bbdbb22524f7e0f/SPB11.pdf (дата обращения: 01.09.2013)

9. Санкт-Петербург – 2012: краткий стат. сборник: стат. сб. / Петростат. СПб., 2013. 116 с.