

МОДЕРНИЗАЦИЯ ОТРАСЛЕВОЙ СТРУКТУРЫ ПРОМЫШЛЕННОСТИ КРЫМА

И. Г. ПАВЛЕНКО, кандидат экономических наук
(Таврический национальный университет имени В. И. Вернадского)

Аннотация. В статье раскрываются подходы к модернизации промышленности Крыма с учетом региональных особенностей организации экономической деятельности и территориального планирования.

Ключевые слова: модернизация, отраслевая структура, промышленность, Крым, стратегическое планирование, энергоресурсы.

Экономика Республики Крым сформировалась на основе особенностей и богатств природы, а также выгодности географического положения полуострова. Крым располагает благоприятными природными предпосылками для развития сельского хозяйства, рекреационной отрасли и отдельных промышленных производств – добычи газа, железной руды, флюсовых известняков, строительных материалов, производства соды и бромистых соединений. Традиционно роль в территориальном разделении труда определяли машиностроение, пищевая промышленность, промышленность строительных материалов, производство зерна, подсолнечника, винограда, овощей, фруктов, а также курортное и портовое хозяйство.

Промышленность является одной из ведущих отраслей экономики Республики Крым. Вклад промышленности в создание валовой добавленной стоимости составляет 16 %, на долю промышленности приходится около 25 % стоимости основных средств региона. В промышленном производстве сосредоточено более 2 тыс. крупных, средних и малых предприятий, на которых работает около 100 тыс. человек.

В структуре промышленности Крыма более 65 % общего объема производства приходится на перерабатывающую промышленность, около 14 % – на добывающую, а на предприятия по производству и распределению электроэнергии и газа – около 20 % [1].

Территориальное распределение промышленного потенциала в республике неравномерно, что в основном обусловлено различиями в обеспеченности ресурсами. Промышленные предприятия Крыма сконцентрированы в городах Симферополь, Армянск, Красноперекоск, Керчь, Феодосия, Евпатория, а также Бахчисарайском и Красногвардейском районах.

Анализ основных проблем промышленности Крыма со структурной трансформацией промышленной экономики проводили Г. А. Бабенко [2], Я. И. Барков [3], Т. Л. Мирнова [4], которые обосновали направления совершенствования системы территориального планирования, включающей стратегическое планирование, программирование и индикативное алинирование.

Развитие добывающей промышленности региона требует структуризации логистических потоков, диверсификации форм производства, генерирования инвестиционных проектов, создания замкнутых циклов высокотехнологичных производств. Создание конкурентоспособной промышленности на основании использования передовых достижений науки и техники в производственной деятельности, снижения материало- и энергоемкости производства, обеспечения соблюдения экологических норм, максимально эффективного использования производственных мощностей, стабильное обеспечение Крыма основными видами энергоресурсов.

Принимая во внимание усиление процессов регионализации экономики, а также необходимость осуществления процессов модернизации, требуют совершенствования научно-методических основ развития обеспечения промышленности с учетом региональных особенностей организации экономической деятельности, ресурсного потенциала, схем пространственного и территориального планирования, что и явилось целью данной статьи.

Хозяйственный облик Крыма, структура, характер размещения производств и населения складывались исторически, в соответствии с его природными и социально-экономическими условиями. До 1917 г. экономика Республики носила преимущественно аграрный характер. Впоследствии она переросла в индустриально-аграрную.

Современное территориальное распределение промышленного потенциала в Республике неравномерно, что в основном обусловлено различиями в обеспеченности ресурсами.

Общая доля Крыма в ВВП Украины – 3 %, а ВРП Крыма оценивался в 2012 г. в 4,3 млрд долл. 52 % расходов бюджета Крыма, который равен примерно 2,5 млрд грн, обеспечивается поступлениями из государственного бюджета Украины. В 2009 г. объем экспорта крымских товаров в страны ЕС составил 83,3 млн долл. [5].

Основные доходы Крыму дают:

- промышленность – 16 % (более пятисот крупных и средних предприятий);
- торговля – 13 %;
- сельское хозяйство – 10 % (зерновое хозяйство, виноградарство);
- доходы от туризма – 6 % (в среднем – 6 млн туристов в год), при этом 40 % отдыхающих приезжают на курорты Крыма из России [5].

Республика Крым, которая почти целиком обеспечена собственными продуктами питания, 45 % экспорта отправляет в страны СНГ (45 %), большую часть – в Россию (29 %), еще 23 % товаров экспортируется в страны ЕС. Крым является крупным экспортером сельхозпродукции, а в страны Евросоюза вывозится много продуктов неорганической химии.

Больше всего из Крыма вывозится алкогольных и безалкогольных напитков (преимущественно – вина), в Россию, Белоруссию, Японию, Китай, Германию, США и прочие страны.

В 2013 г. объемы промышленного производства в Крыму сократились на 0,8 % по сравнению с 2012 годом. Рост выпуска продукции по сравнению с 2012 г. произошел в добывающей промышленности (на 18,6 %).

На предприятиях добывающей промышленности по итогам 2013 г. произошел рост объемов производства продукции по сравнению с 2012 г. на 18,6 %. В том числе на предприятиях по добыче топливно-энергетических полезных ископаемых зафиксирован прирост на 7,8 %. В целом за прошлый год добыто 10,5 тыс. тонн нефти, 2,1 млн тонн известняка, 187,6 тыс. кубометров известнякового камня [5]. Металлургическая промышленность представлена предприятиями: ОАО «Камыш-Бурунский железорудный комбинат» (предприятие-банкрот), ОАО «Керченский металлургический комплекс». На предприятиях металлургического производства и производства готовых металлических изделий за 2013 г. по сравнению с предыдущим годом выпуск промышленной продукции сократился.

К химической и нефтехимической промышленности относятся предприятия: ПАО «ГАО «Черноморнефтегаз», ЗАО «Нефтеперерабатывающий завод «Крым», ЧАО «Крымский ТИТАН», ПАО «Крымский содовый завод», ОАО «Бром» и др. В химической и нефтехимической промышленности объемы производства уменьшились на 1,6 %.

На предприятиях по производству пищевых продуктов, напитков и табачных изделий по сравнению с предыдущим годом увеличилось на 1,3 %. В натуральном выражении за 2013 г. выросло производство круп на 7,8 тыс. тонн, свежего и охлажденного мяса и субпродуктов птицы – на 2,8 тыс. тонн, мясных полуфабрикатов (в том числе из мяса птицы) – на 767 тонн, обработанного жидкого молока – на 77 тонн, сливочного масла – на 41 тонну, жирных сыров – на 16 тонн. Вместе с тем сократился выпуск муки на 3,7 тыс. тонн, мясных и колбасных изделий – по 2,1 тыс.

тонн, кисломолочных продуктов – на 554 тонны, свежей и охлажденной свинины – на 517 тонн, виноградного вина – на 863,8 тыс. дал. [6, с. 13].

С целью уменьшения техногенной нагрузки на окружающую среду и минимизации ее загрязнения в промышленности осуществляются мероприятия, направленные на модернизацию хозяйственного комплекса, техническое переоснащение, внедрение современных технологий, создание новых производств и современных рабочих мест. Промышленными предприятиями проводятся модернизация технологических линий по производству, реконструкция существующего оборудования, согласно плану-графику, проводятся инструментальные измерения промышленных выбросов в атмосферу от стационарных источников и измерения эффективности газоочистных установок.

Потенциальные направления для дальнейшего промышленного развития региона – инвестиции в ВПК (феодосийские предприятия военно-промышленного комплекса), в портовое хозяйство и добычу углеводородов на шельфе.

Обзор промышленности полуострова позволяет предположить только 3 направления инвестиций в промышленность – судостроение, приборостроение и добыча углеводородов на шельфе (после разграничения прав собственности с «Нафгазом Украины»). Инвестиции в химическую промышленность и энергетику возможны лишь после уточнения принадлежности уже действующих предприятий, так как они включены в вертикально-интегрированные компании материковой Украины.

Модернизация отраслевой структуры промышленности состоит в опережающем снижении энерго- и материалоемкости продукции и услуг (по сравнению с ростом их производства) на основе технологического перевооружения или поэтапного вывода из эксплуатации предприятий с устаревшим оборудованием; проведении мониторинга влияния предприятий на окружающую среду; поддержке внедрения на предприятиях процессов и технологий, которые снизят антропогенную нагрузку на окру-

жающую среду; переориентации производств, деятельность которых оказывает негативное воздействие на окружающую среду, на другие виды экономической деятельности; обустройстве экологически безопасных полигонов для хранения, вторичной переработки и утилизации промышленных (в том числе агрессивных химических веществ и отходов химического производства) и бытовых отходов; переходе к комплексной очистке промышленных вод, по возможности – на замкнутый цикл водоснабжения.

Исходя из вышеизложенного, конкурентоспособность промышленного комплекса Автономной Республики Крым ограничена ориентацией на использование преимуществ экспортно-сырьевого направления (химическая), монопольного положения предприятий на локальных (местных) рынках (перерабатывающая, пищевая промышленность); преимуществ геополитического расположения Крыма и наличия Черноморского флота Российской Федерации как целевого потребителя продукции машиностроения (судостроения); гарантированного спроса теневого сектора рекреационных услуг и домашних хозяйств на строительные услуги и материалы и т. п. Ситуацию усложняют устаревшая материально-техническая база, высокий уровень изношенности основных производственных фондов и устаревшие технологии; высокие показатели энерго- и ресурсоемкости промышленного производства; доминирование производства сырья, полуфабрикатов и продукции промежуточного потребления; низкий уровень товарной диверсификации промышленного производства. Неудовлетворительным остается уровень внедрения энергосберегающих технологий, технологических инноваций и мер по экологизации производства на промышленных предприятиях Крыма.

ЛИТЕРАТУРА

1. Промисловість Автономної Республіки Крим у 2005–2012 рр. : стат. зб. / [під ред. Н. Н. Григор]. – Сімферополь : Голов. управ. статистики в АР Крим, 2013. – 180 с.

- Promislovist Avtonomnoyi Respubliki Krim u 2005–2012 rr. : stat. zb. / [pId red. N. N. Grigor]. – Simferopol : Golov. uprav. statistiki v AR Krim, 2013. – 180 s.
2. Бабенко Г. А. Промышленность Крыма: проблемы и пути решения / Бабенко Г. А. – Симферополь : Таврия, 2001. – 170 с.
- Babenko G. A. Promyishlennost Kryima: problemy i puti resheniya / Babenko G. A. – Simferopol : Tavriya, 2001. – 170 s.
3. Барков Я. И. Экономика региона: проблемы, пути, решения / Барков Я. И. – Симферополь : Таврида, 1996. – 256 с.
- Barkov Ya. I. Ekonomika regiona: problemy, puti, resheniya / Barkov Ya. I. – Simferopol : Tavriada, 1996. – 256 s.
4. Миронова Т. Л. Социально-экономическое развитие региона: диагностика и территориальное планирование : монография / Миронова Т. Л. – Симферополь : КРП «Издательство «Крымучпедгиз», 2008. – 460 с.
- Mironova T. L. Sotsialno-ekonomicheskoe razvitie regiona: diagnostika i territorialnoe planirovanie : monografiya / Mironova T. L. – Simferopol : KRP «Izdatelstvo «Kryimuchpedgiz», 2008. – 460 s.
5. Экономика Крыма в вопросах и ответах [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.bbc.co.uk/russian/international/2014/02/140228_crimea_economy_questions_answers. – Название с экрана.
- Ekonomika Kryima v voprosah i otvetah [Elektronnyiy resurs]. – Rezhim dostupa: http://www.bbc.co.uk/russian/international/2014/02/140228_crimea_economy_questions_answers. – Nazvanie s ekrana.
6. Стратегия экономического и социального развития автономной республики Крым на 2011–2020 годы [Электронный ресурс]. – Киев ; Симферополь, 2010. – Режим доступа: <http://www.blackseanews.net/read/6545>. – Название с экрана.
- Strategiya ekonomicheskogo i sotsialnogo razvitiya avtonomnoy respubliki Kryim na 2011–2020 godyi [Elektronnyiy resurs]. – Kiev ; Simferopol, 2010. – Rezhim dostupa: <http://www.blackseanews.net/read/6545>. – Nazvanie s ekrana.

И. Г. Павленко**, кандидат економічних наук (Таврійський національний університет імені В. І. Вернадського). **Модернізація галузевої структури промисловості Криму.

***Анотація.** У статті розкрито підходи до модернізації промисловості Крима з урахуванням регіональних особливостей організації економічної діяльності і територіального планування.*

***Ключові слова:** модернізація, галузева структура, промисловість, Крим, стратегічне планування, енергоресурси.*

I. Pavlenko**, Cand. Econ. Sci. (Tavria National University of V. I. Vernadsky). **Modernization of the sectoral structure of industry of Crimea.

***Summary.** The article describes the approaches to industrial upgrading of Crimea, taking into account regional peculiarities of the organization of economic activity and territorial planning.*

***Keywords:** modernization, industry structure, industry, Crimea, strategic planning, energy.*