

УДК 330.356

## КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ ВЕДУЩИХ ОТРАСЛЕЙ РОССИЙСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В УСЛОВИЯХ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ

Шмелева А.Н., Бакашин П.Е.

ФГБОУ ВО «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»,  
Москва, e-mail: schmelevaanna@mail.ru, pbakashin@gmail.com

Статья посвящена вопросу необходимости повышения конкурентоспособности ведущих отраслей российской промышленности в условиях импортозамещения. Рассмотрены позиции России по национальной конкурентоспособности за период 2010–2015 гг. Отмечается, что необходимость обеспечения конкурентоспособной промышленной продукции возникла не в момент введения экономических санкций стран Запада, а продиктована негативной тенденцией экономики на ориентированность на экспорт минерального сырья. Проведен краткий обзор ведущих отраслей российской промышленности, позволяющий утвердиться в заключении «рост без развития» промышленности. Обосновывается необходимость разработки системы управления рисками при реализации государственной промышленной политики как совокупности объектов, структур, процедур и методов управления рисками с целью обеспечения производства конкурентоспособной промышленной продукции и повышения национальной конкурентоспособности.

**Ключевые слова:** национальная конкурентоспособность, экономическая развитость, ведущие отрасли промышленности, государственная промышленная политика

## COMPETITIVENESS OF THE LEADING BRANCHES OF THE RUSSIAN INDUSTRY IN THE CONDITIONS OF IMPORT SUBSTITUTION

Shmeleva A.N., Bakashin P.E.

Plekhanov Russian University of Economics, Moscow,  
e-mail: schmelevaanna@mail.ru, pbakashin@gmail.com

Article is devoted to a question of need of increase of competitiveness of the leading branches of the Russian industry in the conditions of import substitution. Positions of Russia on national competitiveness for the period 2010–2015 are considered. It is noted that need of providing a competitive industrial output arose not at the time of introduction of economic sanctions of the countries of the West, and is dictated by a negative tendency of economy on focus on export of mineral raw materials. The short review of the leading branches of the Russian industry allowing to be approved in the conclusion «growth without development» the industries is carried out. Need of development of the system of risk management at realization of the state industrial policy as sets of objects, subjects, structures, procedures and methods of management of risks for the purpose of ensuring production of a competitive industrial output and increase of national competitiveness locates.

**Keywords:** national competitiveness, economic development, leading industries, state industrial policy

Главным показателем, определяющим место любой страны в мировом сообществе, является конкурентоспособность. По оценке экспертов Всемирного экономического форума, в 2014 году позиция России в рейтинге «Global Competitiveness Index, GCI 2014-2015» улучшилась с 64 до 53 места [7].

GCI составлен из 12 слагаемых конкурентоспособности, которые детально характеризуют конкурентоспособность стран мира, находящихся на разных уровнях экономического развития. Этими слагаемыми являются: «Качество институтов», «Инфраструктура», «Макроэкономическая стабильность», «Здоровье и начальное образование», «Высшее образование и профессиональная подготовка», «Эффективность рынка товаров и услуг», «Эффективность рынка труда», «Развитость финансового рынка», «Технологиче-

ский уровень», «Размер внутреннего рынка», «Конкурентоспособность компаний» и «Инновационный потенциал». Этапы экономической развитости стран согласно Отчету о глобальной конкурентоспособности и позиции стран СНГ, Грузии и Украины представлены на рисунке.

В рейтинговой таблице 2010–2011 и 2011–2012 гг. Россия занимала 63-ю позицию, рейтинге 2013–2014 гг. – 64-ю позицию, а в рейтинге 2014–2015 гг. – уже 53-ю позицию. Положение России в этом международном рейтинге улучшилось во многом за счет макроэкономических факторов и благодаря низкому уровню государственного долга. К наиболее значимым конкурентным преимуществам российской экономики следует отнести высокую распространенность высшего образования, состояние инфраструктуры и значительный объем внутреннего рынка. Но при этом



*Этапы экономической развитости*

эффективно воспользоваться своими конкурентными преимуществами России мешают следующие недостатки: невысокий инновационный потенциал, неэффективная антимонопольная политика, низкая эффективность работы государственных институтов, неразвитость финансового рынка, дефицит доверия инвесторов к финансовой системе, низкий уровень конкуренции на рынках товаров и услуг. Очевидно, что в условиях глобализации и усиления конкурентной борьбы на мировых рынках товаров и услуг необходимо сосредоточить усилия на политике создания конкурентоспособной продукции. Ориентированность на экспорт минерального сырья является явным тормозом развития и модернизации экономики России [9]. Подготовка основной части исследования была завершена до начала активной фазы геополитического кризиса вокруг Украины, на фоне которого осложнились отношения России и Запада, что привело к экономическим санкциям стран Запада против России и ответным санкциям. Всё это ожидаемо могло повлечь ухудшение рейтинга в 2015 году, однако недавно опубликованный отчет 2015–2016 гг. [14] показал, что Россия в этом году улучшила свою позицию сразу на 8 пунктов, поднявшись с 53 до 45 места. Некоторые эксперты связывают это с пересмотром самой методики, которую использует ВЭФ. В частности, были пересмотрены оценки ВВП по паритету покупательной способности по новой методике. Соответственно, по этой методике ВВП России вырос с 2,5 триллионов долларов до 3,56 триллионов. Если раньше Россия занимала 7-е место по этому показателю, то теперь она занимает 6-е. Соответственно, этот вклад в ВВП существенно повлиял на конкурентоспособность российской экономики [3]. Проблемы российской экономики в виде невысокого инновационного потенциала, неэффективной антимонопольной политики, низкого уровня

конкуренции на рынках товаров и услуг лишь усугубились в условиях политических и экономических санкций со стороны Запада и обострили необходимость повышения конкурентоспособности российской промышленности.

Анализ производства в основных отраслях показывает, что успешных по международным меркам отраслей всего несколько и в основном это области промышленности, занятые в добыче и переработке сырья, однако это не всегда означает эффективное использование ресурсного потенциала, применения новых технологий и увеличение глубины переработки сырья. Рассмотрим данные аспекты на примере нефтяной, газодобывающей, электроэнергетической отраслей.

По данным таможенной службы, опубликованным на сайте Федеральной службы государственной статистики за период с 2006 по 2013 годы, экспорт сырой нефти вырос почти вдвое со 147 до 283 млрд долл. Однако доля экспорта продуктов переработки сократилась с 13 до 10%, т.е. Россия продолжает вывозить сырую нефть, вместо того чтобы заниматься ее переработкой в более сложные продукты, такие как бензин или дизель, и получать за это большую прибыль. В странах Европы бензин производят на 87 НПЗ [5], в российской нефтеперерабатывающей отрасли занято 32 крупных предприятия. Всего три из них были построены за последние десять лет, еще четыре были построены за период с 1995 по 2005. Остальные были построены в период с 1911 по 1980 годы. Так, например, один из показателей деятельности нефтяной отрасли – средняя глубина переработки – в России составляет 70% – это достаточно низкий показатель [8], при этом в развитых странах этот показатель колеблется в районе 93–98% [2]. Из-за низкого качества производимых в России нефтепродуктов создается невысокая дополнительная стоимость.

Из-за этого транспортировка дешевых нефтепродуктов перебивает себестоимость самого сырья. Большую часть в доле экспорта нефтепродуктов занимает мазут. Количество его экспортных поставок выросло почти вдвое, с 42 до 80%, за период с 2009 по 2013 годы. Российский мазут также достаточно невысокого качества, и в основном его направляют в Китай для использования в качестве топлива для устаревших ТЭЦ. Однако спрос на мазут постепенно сокращается, и это направление развития нефтяного экспорта является наименее перспективным [1].

Развитие газодобывающей отрасли является стратегически важной задачей для России. Она занимает одну из лидирующих позиций среди промышленных отраслей с ежегодным оборотом более 5 трлн руб. [6]. Добыча газа в РФ осуществляется в основном на Урале. В 2013 году было извлечено 452,2 млрд м<sup>3</sup> [4], наиболее перспективными являются полуостров Ямал, Восточная Сибирь и Дальний Восток. Российский производитель «Газпром» является крупнейшим мировым производителем газа. Имеет самую протяженную газовую транспортную систему в мире [13]. До 2011 года Россия занимала первое место по добыче газа, но в 2013 году лидером среди газодобывающих стран стали США с объемом добычи в 2013 году 690 млрд м<sup>3</sup>.

Анализ динамики развития электроэнергетической отрасли с 2005 по 2012 годы показывает, что отрасль характеризуется, прежде всего, устареванием производственного оборудования, генерирующих и передающих мощностей. Средний возраст оборудования исчисляется 30 годами, а сами электростанции в подавляющем большинстве были построены в советское время [12]. По данным Росстата общее количество выработанной электроэнергии за данный период увеличилось на 11% с 940 млн кВт в 2005 г. до 1059 млн кВт в 2012 г. Данный прирост суммарной выработки энергии сопровождается ее удорожанием. Одной из причин этого служит снижение спроса на российскую электроэнергию за рубежом [10]. Также существенную роль в увеличении стоимости тарифов играет факт увеличения протяженности электрических сетей. То есть произошел рост передающих мощностей при падающем спросе. Неоправданно высокая цена комплектующих для энергетических объектов тоже сыграла свою роль в увеличении стоимости конечного продукта.

Нефтяная, газодобывающая, электроэнергетическая отрасли являются мощнейшими отраслями экономики России. На них необходимо делать ставку, как на отрасли доноры для развития смежных от-

раслей при реализации государственной промышленной политики. Однако можно сделать вывод, что наблюдается «рост без развития» промышленности России. При этом возникает необходимость не только в эффективном комплексе правовых, экономических, организационных и иных мер, направленных на развитие промышленного потенциала Российской Федерации, но и в разработке системы управления рисками при реализации государственной промышленной политики как совокупности объектов, субъектов, структуры, процедур и методов управления рисками с целью обеспечения производства конкурентоспособной промышленной продукции и повышения национальной конкурентоспособности.

### Список литературы

1. Анализ рынка мазута в России в 2009–2013 гг., прогноз на 2014–2018 гг. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <http://www.startsbusiness.ru/analysis/marketing.php?child=getresearch&id=10521&parent=rubricator>.
2. Байков Н. У критической отметки // Независимая газета. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: [http://www.ng.ru/energy/2008-09-09/17\\_nehvatka.html?mright=0](http://www.ng.ru/energy/2008-09-09/17_nehvatka.html?mright=0).
3. Блохина М. Наутро. 30 сентября. ВЭФ опубликовал ежегодный «Отчет о глобальной конкурентоспособности 2015–2016» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: [http://polit.ru/article/2015/10/01/utro\\_30\\_09/](http://polit.ru/article/2015/10/01/utro_30_09/).
4. Добыча нефти и газа. Официальный сайт ПАО «Газпром» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <http://www.gazprom.ru/about/production/extraction>.
5. Европу ожидает новая волна закрытия НПЗ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <http://www.nefttrans.ru/analytics/evropu-ozhidaet-novaya-volnazakrytiy-npz.html>.
6. Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами по видам экономической деятельности Российской Федерации. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: [http://www.gks.ru/free\\_doc/new\\_site/business/prom/otgruzka\\_CDE.xls](http://www.gks.ru/free_doc/new_site/business/prom/otgruzka_CDE.xls)
7. Отчет о глобальной конкурентоспособности 2014–2015. Исследовательский центр «Экономика и ценности» «И-Ви Консалтинг» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: [http://ev.am/sites/default/files/CIS-GCR%202014-15\\_0.pdf](http://ev.am/sites/default/files/CIS-GCR%202014-15_0.pdf).
8. Отчет по глубине переработке нефти. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: [http://www.gks.ru/free\\_doc/new\\_site/effect/2-1-9.xls](http://www.gks.ru/free_doc/new_site/effect/2-1-9.xls).
9. Родионова И.А., Мухамеджанов А.М. Позиции России и Казахстана в Рейтинге Индекса глобальной конкурентоспособности // Фундаментальные исследования. – 2015. – № 7. – С. 187–192.
10. Россия стала мировым лидером по росту цен на электричество. LENTA.RU. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <http://lenta.ru/articles/2014/09/05/highvoltage>.
11. Соловьева И.В. Современная промышленная политика России и «рост без развития» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <http://www.rae.ru/forum2012/21/821>.
12. Список тепловых электростанций России. Портал по котельному и теплоэнергетическому оборудованию. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <http://www.kotlortorg.ru/TEC.html>.

13. Топ-10 крупнейших нефте- и газодобывающих компаний России. Деловой журнал TOPNEFTEGAZ. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <http://topneftegaz.ru/analysis/view/7735>.

14. Report «The Global Competitiveness Report 2015–2016» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: [http://www3.weforum.org/docs/gcr/2015-2016/Global\\_Competitiveness\\_Report\\_2015-2016.pdf](http://www3.weforum.org/docs/gcr/2015-2016/Global_Competitiveness_Report_2015-2016.pdf).

### References

1. *Analiz rynka mazuta v Rossii v 2009–2013 gg., prognoz na 2014–2018gg.* Available at: <http://www.startsbusiness.ru/analysis/marketing.php?child=getresearch&id=10521&parent=rubricator> (accessed 24 October 2015).

2. *Bajkov N. U kriticheskoj otmeki.* Available at: [http://www.ng.ru/energy/2008-09-09/17\\_nehvatka.html?mright=0](http://www.ng.ru/energy/2008-09-09/17_nehvatka.html?mright=0) (accessed 24 October 2015).

3. *Blohina M. Nautro. VJeF opublikoval ezhegodnyj «Otchet o globalnoj konkurentosposobnosti 2015–2016».* Available at: [http://polit.ru/article/2015/10/01/utro\\_30\\_09/](http://polit.ru/article/2015/10/01/utro_30_09/) (accessed 24 October 2015).

4. *Dobycha nefi i gaza. Oficialnyj sayt PAO «Gazprom».* Available at: <http://www.gazprom.ru/about/production/extraction/> (accessed 24 October 2015).

5. *Evropu ozhidaet novaja volna zakrytija NPZ.* Available at: <http://www.nefttrans.ru/analytics/evropu-ozhidaet-novaya-volna-zakrytiy-npz.html> (accessed 24 October 2015).

6. *Obem otgruzhenykh tovarov sobstvennogo proizvodstva, vypolnennykh rabot i uslug sobstvennymi silami po vidam jekonomicheskoy dejatel'nosti Rossijskoj Federacii.* Available at: [http://www.gks.ru/free\\_doc/new\\_site/business/prom/otgruzka\\_CDE.xls](http://www.gks.ru/free_doc/new_site/business/prom/otgruzka_CDE.xls) (accessed 24 October 2015).

7. *Otchet o globalnoj konkurentosposobnosti 2014–2015. Issledovatel'skij centr «Jekonomika i cennosti».* Available at:

[http://ev.am/sites/default/files/CIS-GCR%202014-15\\_0.pdf](http://ev.am/sites/default/files/CIS-GCR%202014-15_0.pdf) (accessed 24 October 2015).

8. *Otchet po glubine pererabotke nefi.* Available at: [http://www.gks.ru/free\\_doc/new\\_site/effect/2-1-9.xls](http://www.gks.ru/free_doc/new_site/effect/2-1-9.xls) (accessed 24 October 2015).

9. *Rodionova I.A., Muhamedzhanov A.M. Fundamentalnye issledovanija,* 2015, no. 7, pp. 187-192.

10. *Rossija stala mirovym liderom po rostu cen na jelektrichestvo.* Available at: <http://lenta.ru/articles/2014/09/05/high-voltage/> (accessed 24 October 2015)

11. *Soloveva I.V. Sovremennaja promyshlennaja politika Rossii i «rost bez razvitija».* Available at: <http://www.rae.ru/forum2012/21/821> (accessed 24 October 2015)

12. *Spisok teplovykh jelektrostantsij Rossii. Portal po kotelnomu i teploenergeticheskomu oborudovaniju.* Available at: <http://www.kotlotorg.ru/TEC.html> (accessed 24 October 2015)

13. *Top-10 krupnejshih nefte- i gazodobyvajushhih kompanij Rossii.* Available at: <http://topneftegaz.ru/analysis/view/7735> (accessed 24 October 2015).

14. *Report «The Global Competitiveness Report 2015–2016».* Available at: [http://www3.weforum.org/docs/gcr/2015-2016/Global\\_Competitiveness\\_Report\\_2015-2016.pdf](http://www3.weforum.org/docs/gcr/2015-2016/Global_Competitiveness_Report_2015-2016.pdf) (accessed 24 October 2015).

### Рецензенты:

Антонов В.Г., д.э.н., профессор, Государственный университет управления, г. Москва;

Тинякова В.И., д.э.н., профессор, Российский государственный социальный университет, г. Москва.