

АНАЛИЗ УРОВНЯ РАЗВИТИЯ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

А. А. Есепенок

*Гомельский государственный технический университет
имени П. О. Сухого, Беларусь*

Научный руководитель Е. Н. Карчевская, канд. геогр. наук, доц.

Одной из самых перспективных и стратегически важных отраслей для экономики Республики Беларусь является нефтеперерабатывающая отрасль. Нефтепереработку в Республике Беларусь осуществляют две организации – ОАО «Мозырский НПЗ» и ОАО «Нафтан». Заводы перерабатывают примерно одинаковые объемы нефти.

Нефть в Беларусь поставляют восемь компаний: ОАО «НК «Роснефть», ИООО «Лукойл», ОАО «Сургутнефтегаз», ОАО «Газпром нефть», ОАО «Татнефть», ОАО «АНК «Башнефть», ОАО «НК «РуссНефть», ООО «СК «Русьветпетро». Таким образом, практически вся нефть в Республику Беларусь поступает из Российской Федерации [4].

Россия входит в первую десятку стран с крупнейшими запасами нефти, уступая только странам Ближнего Востока и Венесуэле. Самыми богатыми запасами нефти располагает Саудовская Аравия, Венесуэла, Иран, Ирак, Кувейт, Объединенные Арабские Эмираты (все страны – члены ОПЕК); совокупный объем их запасов составляет 67 % мирового объема. Россия по данному показателю занимает 7 место в мире (5,6 % мировых запасов).

По объему добычи нефти Россия (494,2 млн т нефти и газового конденсата) занимает первое место в мире в 2009 г. (рис. 1), и лишь незначительно уступает Саудовской Аравии в последующих двух [1].

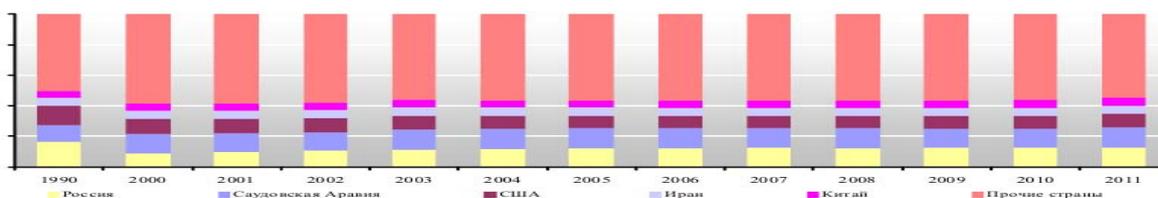


Рис. 1 Динамика и структура добычи нефти по странам мира в 1990–2011 годах, % [1]

По данным Совмина Беларуси, нефтепереработка в стране в 2012 г. выросла на 5,7 % и достигла 21,7 млн т (табл. 1). При этом глубина переработки на белорусских заводах составляет не более 70,5 %, фактически соответствуя аналогичному показа-

телю в среднем по России (в США – 96 %, в Европе – от 85 до 93 %). С точки зрения товарной номенклатуры производство бензинов в стране в 2012 г. составило 3,73 млн т (рост на 18,9 % по сравнению с 2011 г.), дизельного топлива – 10,45 млн т (рост на 16,7 %), топочного мазута – 6,99 млн т (снижение на 17,1 %). Вместе с тем, в январе-апреле 2012 г. объем производства бензинов вырос по сравнению с аналогичным периодом 2012 г. на 12,6 % до 1,41 млн т, мазута – рост на 3,2 % до 2,47 млн т, дизельного топлива – сокращение на 31,1 % до 2,68 млн т. Одной из причин падения выработки дизельного топлива стала угроза введения антидемпинговых пошлин со стороны Украины, которая является крупнейшим рынком сбыта, а также переориентация заводов на выпуск бензинов ввиду увеличения спроса со стороны Российской Федерации.

С 2011–2012 гг. белорусские нефтеперерабатывающие заводы полностью перешли на выпуск моторных топлив категории Евро-4 и Евро-5. Таким образом, Беларусь по готовности выпускать топливо стандарта Евро-5 опережает одобренный Таможенной комиссией технический регламент Таможенного союза России, Беларуси и Казахстана «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту» [4].

Таблица 1

Динамика изменения объемов первичной переработки нефти и экспорта нефтепродуктов в Республике Беларусь, млн тонн [3], [5]

Наименование показателя	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.
Переработка нефти	21,6	16,45	20,47	21,7
Экспорт нефтепродуктов	15,5	11,3	15,6	17,46

Основная часть производимого сырья экспортируется, главным образом в страны Евросоюза, тогда как внутренний рынок Беларуси – это дотационное направление продаж, где белорусские нефтеперерабатывающие заводы чаще всего работают в убыток. Кроме того, внутри страны заводы вынуждены работать в рамках системы перекрестного субсидирования, осуществляя продажу промежуточного сырья нефтехимическим предприятиям республики по льготным ценам. Что не может не отражаться на финансовой устойчивости предприятий отрасли [1].

По оценкам Белстат [3], экспорт нефтепродуктов в 2012 г. достиг 17,46 млн т на сумму 14,5 млрд дол., прежде всего в Нидерланды с объемом 7,7 млн т и Украину – 4,2 млн т (рис. 2).

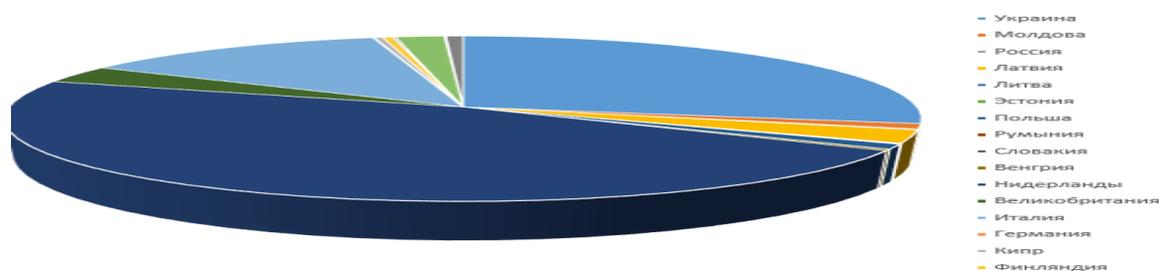


Рис. 2. Экспорт нефтепродуктов в разрезе рынков сбыта

Импорт нефтепродуктов в 2012 г. увеличился на 47,6 % до 8,47 млн т на сумму 4,997 млрд дол., причем их основная доля поступает в Беларусь из России для дальнейшей переработки на местных нефтеперерабатывающих заводах.

Так как основными конкурентами нефтеперерабатывающей промышленности Республики Беларусь являются нефтеперерабатывающие заводы Российской Федерации, необходимо рассмотреть состояние отрасли России (табл. 2).

Таблица 2

Динамика изменения объемов первичной переработки нефти и экспорта нефтепродуктов в Российской Федерации, млн тонн [2]

Наименование показателя	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.
Переработка нефти	235,5	248,7	254,2	265,7
Экспорт нефтепродуктов	120,6	131,3	124,9	137,95

В 2012 г. переработку нефти на территории России и промышленное производство из всех видов нефтяного сырья товарных нефтепродуктов осуществляют 64 специализированных нефтеперерабатывающих предприятия [2]. Глубина переработки на заводах Российской Федерации по итогам 2012 г. составляла в среднем только 71,2 %. Серьезной проблемой является дисбаланс производства светлых и темных нефтепродуктов. Отраслевые компании ориентируются главным образом на производство мазута и дизельного топлива при сравнительно небольшом выходе бензиновых фракций – это является последствием преобладания первичных процессов переработки и отражает технологическую отсталость российских нефтеперерабатывающих заводов. Таким образом, структура производства не соответствует структуре спроса на нефтепродукты на внутреннем рынке – при производстве высокооктановых бензинов в объемах, едва удовлетворяющих внутренний спрос, производится избыточный объем дизельного топлива и мазута.

В настоящее время действует введенный с 1 октября 2011 г. налоговый режим «60–66–90», цель которого ребалансировка налоговой нагрузки между добычей нефти и нефтепереработкой. Кроме того, в июле 2011 г. 12 российских нефтегазовых компаний подписали с ФАС РФ, Ростехнадзором и Росстандартом соглашения о модернизации нефтеперерабатывающих заводов и постепенном переходе в период до конца 2015 г. к производству более качественных видов нефтепродуктов. Согласно Техническому регламенту, который был одобрен вследствие этих договоренностей, с 1 января 2013 г. в стране был запрещен оборот топлива стандарта Евро-2. Выпуск нефтепродуктов стандарта Евро-3 ограничивается периодом до 31 декабря 2014 г., Евро-4 – до 31 декабря 2015 г. В настоящее время на выработку моторных топлив стандарта Евро-5 полностью перешли лишь предприятия группы «Лукойл» [1].

Беларусь в последнее время входит в число региональных лидеров по объему производства нефтепродуктов и темпам модернизации производственных мощностей. Нефтеперерабатывающая отрасль, обеспечивая около 30 % ежегодных экспортных поступлений, носит стратегический характер. Деятельность белорусской нефтеперерабатывающей промышленности зависит от экономической ситуации в республике и внешней конъюнктуры. Белорусские предприятия в 2011 г. уже потерпели огромные убытки от финансового кризиса и девальвации белорусского рубля. Принимая во внимание низкие показатели собственной добычи сырой нефти (1,66 млн т в год) в качестве ключевого сдерживающего фактора для развития нефтепереработки, у Республики Беларусь остается острая зависимость от поставок жидких углеводородов извне. Что касается состояния нефтеперерабатывающей промышленности Российской Федерации ухудшение налоговой ситуации с темными

нефтепродуктами обеспечило экономические стимулы к модернизации заводов. В ближайшие годы российские заводы намерены произвести полную модернизацию производства нефти, однако в настоящий момент нефтеперерабатывающая промышленность Российской Федерации характеризуется значительным износом основных производственных фондов, а также низкой глубиной переработки нефти.

Л и т е р а т у р а

1. Информационно-аналитический нефтегазовый портал. – Режим доступа: <http://oilnews.kz/>. – Дата доступа: 21.04.2014.
2. Министерство энергетики Российской Федерации. – Режим доступа: <http://minenergo.gov.ru/>. – Дата доступа: 22.04.2014.
3. Национальный статистический комитет Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://www.belstat.gov.by>. – Дата доступа: 19.04.2014.
4. Официальный сайт Белорусского государственного концерна по нефти и химии. – Режим доступа: <http://www.belneftekhim.by/>. – Дата доступа: 19.04.2014.
5. Официальный сайт Совета Министров Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://www.government.by/ru/>. – Дата доступа: 19.04.2014.