

Старостина Анна Максимовна

бакалавр, студентка

Гуричев Владислав Александрович

бакалавр, студент

Московский областной филиал ФГБОУ ВО «Российская академия
народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ»

г. Красногорск, Московская область

ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ НЕФТЕГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

***Аннотация:** развитие нефтегазового сектора российской экономики является приоритетным с точки зрения как целей устойчивого развития, так и стратегической политики страны в целом. Основные экономические проблемы, с которыми сталкивается рассматриваемая отрасль, зачастую имеют неоднозначную оценку, что вызывает исследовательский интерес. Обзор такой проблематики рассмотрен в статье.*

***Ключевые слова:** экономическое развитие, нефтегазовая промышленность, проблемы развития нефтегазовой отрасли, ресурсная зависимость.*

Влияние падения мировых цен на нефть и природный газ, вполне очевидно, повлекло за собой стагнацию и национального рынка нефтегазовой отрасли в кризисном 2020 году. Безусловным драйвером такого спада стало распространение коронавирусной инфекции по всему миру, отчего экономики большинства стран перешли на удаленный режим работы, что способствовало стагнации их приоритетных направлений. Однако, следуя классическому сценарию экономических циклов, за спадом непременно следует рост, таким образом, изменения долей стран на рынках сбыта может существенно изменить ход игры. Российская экономика в данной ситуации имеет шансы получить собственные выгоды и нарастить влияние в том числе и в секторе нефтедобывающей промышленности [1].

Потребление нефти выросло на 0,9 млн баррелей в сутки (б/с), или на 0,9% чуть ниже среднего за 10 лет показателя в 1,3% годовых. Рост возглавил Китай, где спрос вырос на 680 000 б/с, что стало самым большим увеличением спроса в стране с 2015 года. В других странах развивающегося мира темпы роста были ниже среднего, за исключением Ирана (180 000 баррелей в сутки). Спрос в ОЭСР упал на 290 000 баррелей в сутки, что стало первым снижением с 2014 года [4].

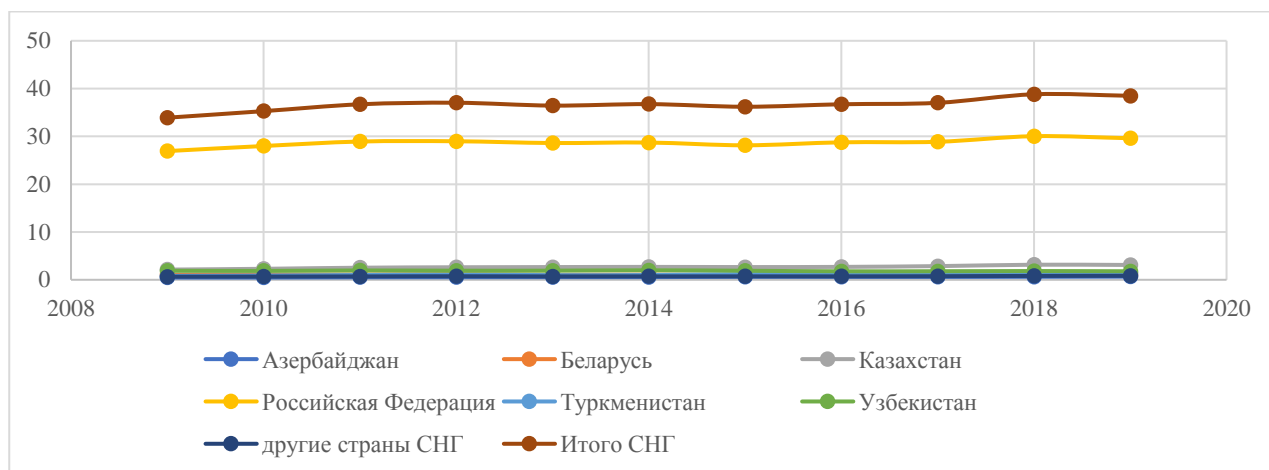


Рис. 1. Объем первичного энергопотребления в СНГ

На рисунке 1 представлено статистическое распределение стран СНГ по объему использования энергоносителей в контексте потребления невозобновляемых и возобновляемых источников энергии. Из графика очевидно, что лидером указанного объединения является Российская Федерация. За последние 10 лет мы можем наблюдать планомерное увеличение объемов первичного энергопотребления, что отвечает текущей ситуацией на рынке энергоисточников.

Рост потребления газа в США и Китае был намного медленнее, чем в 2018 году, поскольку импульс от погодных эффектов и политики перехода от угля к газу в Китае исчез. Сокращение числа необычно жарких и холодных дней также способствовало падению потребления российского газа (10 млрд куб. м) — самый большой спад среди всех стран в прошлом году. При этом, исходя из рисунка 2, Россия является одной из ведущих стран по потреблению природного газа на душу населения [5].

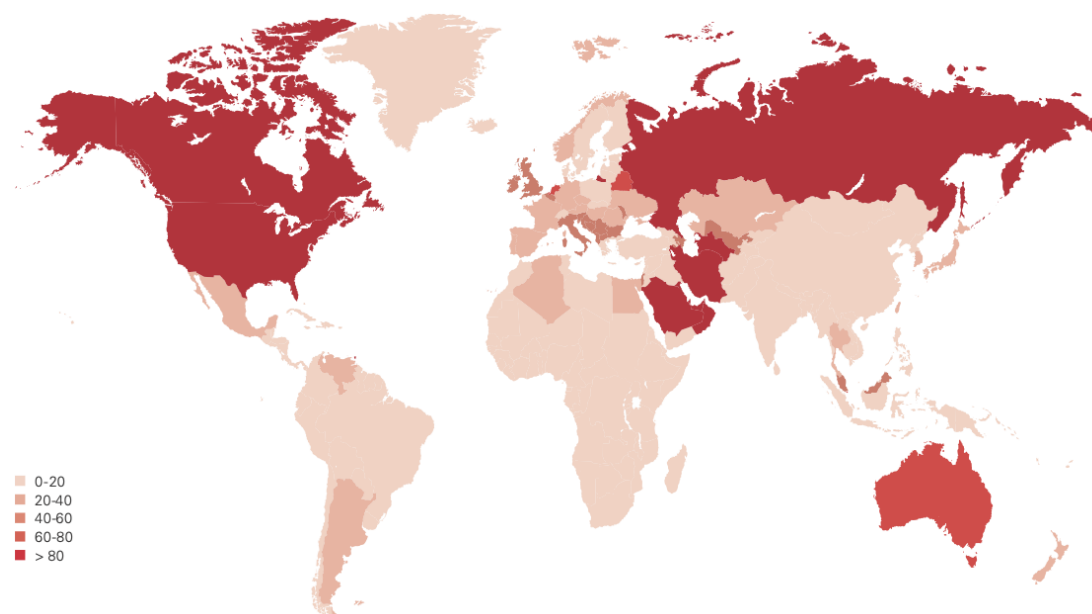


Рис. 2. Природный газ: потребление на душу населения в 2019 году

Отметим, что за текущее десятилетие объем мировой добычи нефти достигал отметки в 4,5 млрд баррелей в год. 10% от общего объема мировой добычи создают три страны: Россия, США и Саудовская Аравия. Очевидно, что для рынков нефтегазовой отрасли, особенно в мировом разрезе, рыночный механизм спроса и предложения оказывает существенное влияние. Так, в конце 2019 года, эксперты оценивали состояние рынка как близкое к равновесному за счет мировых оборотов отрасли, а также сделке ОПЕК+ и росту производства нефтепродуктов [3].

Отметим события, произошедшие в марте 2020 года, когда среднемесячная цена барреля нефти марки Brent упала до отметки 31,9 долл. за баррель. Описанная ранее сделка ОПЕК+ стала недействительной, что в совокупности с распространением пандемии и, как следствие, замедлением спроса на рынке на сырье, вызвало драматическое падение цен.

Очередным вызовом, встающим перед предприятиями нефтедобывающей промышленности, является распространение мировой тенденции на спрос на возобновляемые источники энергии. В таблице 1 рассмотрим долю таких источников в общем объеме производства и потреблении энергоресурсных компонентов.

Таблица 1

Возобновляемые источники энергии, доля в первичной энергии в процентах

Страна	Доля в 2019 году	Изменение процентного пункта по сравнению с 2018 годом
США	6,2	0,4
Бразилия	16,3	1,2
Европейский союз	11,0	1,0
СНГ	0,1	0,0
Средняя Азия	0,3	0,1
Африка	2,0	0,5
Китай	4,7	0,4
<i>Мир</i>	<i>5,0</i>	<i>0,5</i>

Потребление энергии из возобновляемых источников (включая биотопливо и всю торгуемую возобновляемую электроэнергию, кроме гидроэнергетики) продолжало сильно расти, что способствовало его самому большому увеличению в энергетическом выражении (3,2 Эдж) за всю историю. Это составило более 40% мирового роста первичной энергии в прошлом году, что больше, чем любое другое топливо. В результате возобновляемые источники энергии увеличили свою долю в энергобалансе с 4,5% в 2018 году до 5%.

По источникам энергии наибольший вклад внесла ветрогенерация ростом (1,4 Эдж) вплотную следуют солнечные (1,2 Эдж). Другие источники возобновляемой электроэнергии (такие как биомасса и геотермальная энергия) выросли на 0,3 Эдж, в то время как потребление биотоплива увеличилось на 0,2 Эдж, или на 100 000 баррелей нефтяного эквивалента в день.

Наряду с описанными выше проблемами, существуют также и внутренние системные проблемы, присущие российской отрасли нефтедобывающей промышленности. Среди них эксперты отмечают следующие [2; 3]:

1) снижается объем добычи нефти и газа в их традиционных месторождениях как в силу истощения ресурса, так и с точки зрения технологических разработок в отрасли;

2) поскольку технологии, выходя на рынок, являются дорогостоящими, то увеличивается и себестоимость добычи углеводородов;

3) технологическое отставание от лидеров рынка также может оказывать существенную роль экономического развития предприятий нефтедобывающей отрасли;

4) проблемы развития инфраструктуры, монополизированный рынок и зачастую непреодолимые барьеры для развития малых и средних предприятий;

5) проблемы, связанные с притоком прямых иностранных инвестиций и инвестиционного климата страны в целом.

Как было отмечено ранее, 2020 год для российской нефтегазовой отрасли стал годом значительного спада. Наиболее значимым оказалось общемировое падение цен на нефтепродукты и природный газ, поскольку произошло значительное сокращение спроса на мировом рынке, катализатором которого стала пандемия вследствие распространения коронавирусной инфекции. Развитие приоритетных направлений в отрасли нефтегазовой промышленности является приоритетным для текущего состояния российской экономики. Кризис для развивающихся стран, к которым можно отнести и Россию, всегда является способом наращивания внутренних сил и конкурентоспособности. Снижение уровня глобализационных процессов, и примером здесь может являться несостоявшаяся мартовская сделка ОПЕК+, становится новым вызовом дистанционной экономики. Сосредоточившись на решении внутренних системных проблем, нефтегазовая промышленность сможет показать эффективность с экономической точки зрения.

Список литературы

1. Асатрян А.Ж. Развитие нефтегазовой отрасли в России в 2014–2019 гг. и риски в 2020 г. / А.Ж. Асатрян // Инновации и инвестиции. – 2020. – №4.

2. Кислицын Е.В. Проблемы предприятий нефтегазового комплекса России: тенденции и пути решения / Е.В. Кислицын, М.В. Панова, Е.И. Шишков // Наукoведение. – 2017. – Т. 9, №3 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://naukovedenie.ru/PDF/15EVN317.pdf>

3. Кумачев А.С. Нефтяной рынок в России и мире: состояние и перспективы / А.С. Кумачев // Экономика и бизнес: теория и практика. – 2020. – №5-1.

4. Statistical Review of World Energy, 2020 // British Petroleum official website. 2020. 69th edition [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.bp.com/content/dam/bp/business-sites/en/global/corporate/pdfs/energy-economics/statistical-review/bp-stats-review-2020-full-report.pdf>