

УДК 665.7

## 83. ОСОБЕННОСТИ ЦЕНОВОЙ ПОЛИТИКИ ОПЕК В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

*Куницкая К.И.<sup>1</sup>, студент гр.273901*

*Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники<sup>1</sup>  
г. Минск, Республика Беларусь*

*Жилинская Н.Н. – канд. экон. наук*

**Аннотация.** В данной работе проводится анализ ценовой политики ОПЕК в современных условиях, рассматриваются механизмы ценообразования, стратегические решения, влияние общемировых событий и необходимость прогнозирования и реагирования на изменения рыночной среды.

**Ключевые слова.** ОПЕК, нефть, мировой рынок, ценовая политика, производственные квоты, COVID-19, экономические прогнозы, энергопотребление.

Нефть является одним из ключевых природных ресурсов, играющим значительную роль в мировой экономике. Она широко используется в различных отраслях, начиная от производства топлива до химической промышленности. Страны с обширными запасами нефти стремятся максимизировать свои выгоды от добычи и экспорта этого ценного ресурса.

ОПЕК (The Organization of the Petroleum Exporting Countries, OPEC)[1] – это международная организация, созданная для согласования объемов продаж и цен на нефть. Ее экономический картель представляет собой группу продавцов, которые вступают в сговор с целью доминировать на рынке и максимизировать свою прибыль. ОПЕК была создана для того, чтобы ее члены могли регулировать добычу нефти, что помогло бы обеспечить стабильный доход. По состоянию на начало 2023 г. ОПЕК включает 13 государств-членов (Алжир, Ангола, Конго, Экваториальная Гвинея, Габон, Ирак, Иран, Кувейт, Ливия, Нигерия, Саудовская Аравия, Венесуэла и Объединённые Арабские Эмираты), которые обладают значительной долей разведанных мировых запасов нефти. На долю ОПЕК приходится около 81,5 % мировых доказанных запасов нефти.

Организация стран-экспортеров нефти (ОПЕК) осуществляет управление ценами на нефть путем введения производственных квот среди своих участников. Эти квоты представляют собой максимальный объем добычи нефти, устанавливаемый для каждой страны-члена и для всей организации в целом на специальных собраниях[2]. Таким образом, ОПЕК контролирует объем добычи нефти своими членами, чтобы воздействовать на общий объем нефти на мировом рынке и, следовательно, на цены. Сокращение добычи в рамках квот обычно приводит к повышению цен на нефть, в то время как отмена квот способствует их снижению. Этот детальный механизм управления обеспечивает необходимую балансировку между предложением и спросом на мировом нефтяном рынке.

Согласно оценкам Международного энергетического агентства (МЭА), страны-участницы ОПЕК контролируют более 40% глобальной добычи нефти и обладают примерно 60% всех запасов. ОПЕК играет определяющую роль в формировании цен на нефть, поскольку контролирует значительную часть предложения этого сырья. Такое доминирование организации на мировом нефтяном рынке не только свидетельствует об ее огромном влиянии, но и означает ее значительное воздействие на мировую экономику.

В 2020 году мировая экономика столкнулась с новой угрозой – пандемией коронавируса COVID-19. Это серьезно повлияло на экономическую активность во многих странах. Пандемия вызвала негативные последствия на финансовых рынках, включая рынок нефтепродуктов. Снижение мобильности и активности в промышленности привело к существенному сокращению спроса на нефть.

В результате распространения COVID-19 нарушился баланс мирового нефтяного рынка, и глобальные запасы нефти достигли рекордного уровня. Уменьшение спроса на нефть из-за ограничений передвижения и снижения деятельности предприятий привело к увеличению запасов нефти. В первые три квартала 2020 года запасы нефти увеличились на 10,7 миллионов баррелей в сутки по сравнению с аналогичным периодом 2019 года, что превысило снижение мирового предложения нефти на 5,4 миллиона баррелей в сутки за тот же период[3].

Потребление и предложение на мировом рынке нефти и коммерческие запасы нефти и нефтепродуктов в странах Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) представлено на рисунке 1.



Рисунок 1 – Потребление и предложение на мировом рынке нефти и коммерческие запасы нефти и нефтепродуктов в странах ОЭСР[4]

После резкого падения спроса на нефть произошел обвал цен (см. рисунок 2).

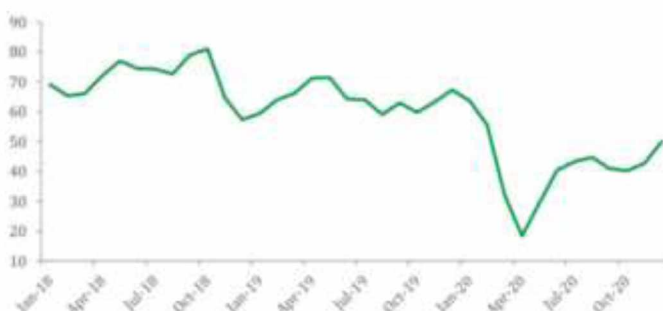


Рисунок 2 – Среднемесячная стоимость нефти сорта Brent в период 2018-2020 гг., долл. за барр.[5]

В марте 2020 года цена нефти резко упала, вызвав интерес к её приобретению с надеждой на будущую перепродажу. В апреле стоимость барреля составила всего 18 долларов, что в 4 раза ниже уровня цен апреля 2019 года. Однако из-за недостатка спроса на нефть, множество судов с грузами застряли в портах, ожидая возможности разгрузки. Этот драматический сдвиг создал сложности в управлении избыточными запасами сырой нефти, отражая скользкую динамику рынка и вызвав рост интереса к стратегическим решениям для балансирования предложения и спроса на нефть. Перспективы мирового спроса на нефть по-прежнему сталкиваются с множеством препятствий, таких как растущая вероятность рецессии, энергетический кризис в Европе, резкий рост цен на нефть и сильный доллар США. В совокупности все это оказывало давление на поставки на протяжении большей части 2022 года и продолжило оказывать такое влияние в 2023 году, подталкивая мировой спрос на нефть к годовому сокращению как для стран ОЭСР (-150 тыс. баррелей в сутки), так и для стран, не входящих в страны ОЭСР (-100 тыс. баррелей в сутки) (см. рисунок 3).

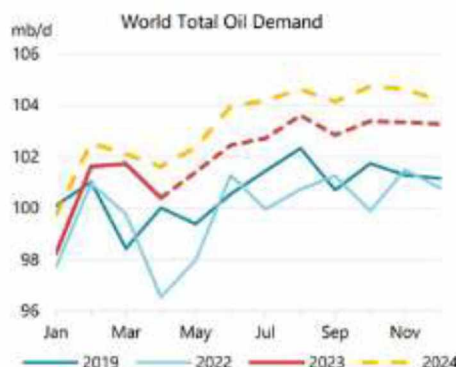


Рисунок 3 – Общий мировой спрос на нефть, млн. барр. в сутки[6]

В 2023 году мировой спрос на нефть увеличился на 2,2 миллиона баррелей в сутки по сравнению с аналогичным периодом прошлого года, достигнув среднего уровня в 102,1 миллиона баррелей в

сутки. Более 90% этого прироста приходится на страны, не входящие в ОЭСР, с Китаем во главе, который внес вклад в 1,6 миллиона баррелей в день – самый значительный прирост[6]. В то же время, рост мирового спроса в 2024 году пересмотрен на 290 тысяч баррелей в сутки, достигнув уровня в 1,1 миллиона баррелей в сутки.

С мая по октябрь 2022 года мировая добыча нефти увеличилась на 3,2 миллиона баррелей в сутки. Саудовская Аравия и США увеличили темпы добычи, превзойдя показатели до пандемии. Однако с октября по декабрь поставки снизились на 1 миллион баррелей в сутки из-за выполнения решения ОПЕК+ о сокращении официальных показателей добычи на 2 миллиона баррелей в сутки и вступления в силу запрета Европейского союза на российскую сырую нефть (см. рисунок 4). Фактическое сокращение ОПЕК+ составило менее половины заявленной суммы, поскольку большая часть блока уже добывает нефть намного ниже квоты.

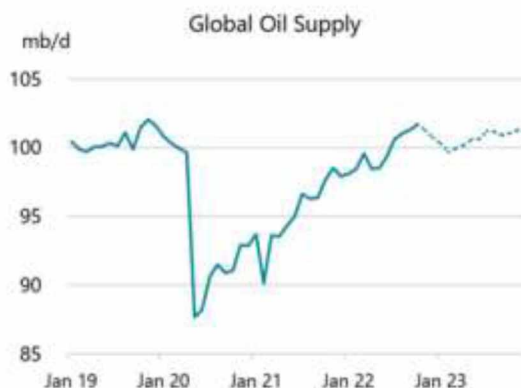


Рисунок 4 – Мировое предложение на нефть, млн барр. в сутки[6]

В результате первого полугодия 2023 года, оценки ОПЕК показали, что экономический рост в США, Японии, Бразилии и России превысил ожидания. Также наблюдался ускоренный темп роста в Китае и Индии, что подтвердили оценки ОПЕК. Аналитики прогнозируют, что ключевые потребители нефти, включая Китай и Индию, вместе с другими развивающимися экономиками АТР, будут сохранять высокие темпы роста и около половины глобального экономического роста в 2024 году будет зависеть от них[7].

Экономические аналитики продолжают отмечать неопределенность макроэкономических прогнозов. Риски связаны с сохранением высокого уровня инфляции и мерами по ее борьбе со стороны центральных банков в США, ЕС и Великобритании, напряженностью на рынке труда в развитых странах, а также ростом государственного долга. Наблюдается тенденция к повышению ключевых ставок мировыми центральными банками. Оценки ОПЕК предвидят пик их роста к концу 2023 года.

В апреле 2023 года восемь стран-членов ОПЕК+ объявили о добровольном сокращении добычи на общую сумму 1,16 миллиона баррелей в сутки в период с мая по декабрь 2023 года.

На заседании ОПЕК+ 4 июня 2023 года было принято решение о продлении сокращения добычи нефти в 2024 году. Уровень разрешенной добычи на 2024 год был снижен на 1,39 миллиона баррелей в сутки, составив 40,46 миллиона баррелей в сутки. Основное сокращение квот пришлось на Россию, Нигерию, Конго и Анголу (см. рисунок 5).



Рисунок 5 – Фактическая добыча нефти участниками сделки ОПЕК+ и квоты по добыче в 2022 г. - I кв. 2023 г., млн барр./сут.[7]

В результате пересмотра экономических прогнозов можно отметить небольшое увеличение оценок темпов роста мировой экономики, которые теперь составляют в среднем 3,5% ежегодно до 2040 года, вместо предыдущих 3,4%. Однако, данные показывают, что прогноз экономического роста был



повышен для США, в то время как для ряда стран, включая Индию, Бразилию, Россию и страны Европейского союза, прогнозы были скорректированы вниз. Стоит выделить, что прогноз по Китаю также был увеличен до 5,45% в год к 2040 году, причем доля Китая в мировой экономике составит 28%, а не 25%, как предполагалось еще год назад[8].

В сочетании с повышенным прогнозом численности населения ООН и более высокими отчетными значениями энергоемкостей по странам (в частности по Китаю, где ретроспективные данные по 2010 году были повышены на 8%, а в 2011 году темпы роста составили еще 7,8%), это дало повышение всего прогноза мирового энергопотребления. При этом прогнозируемый спрос на энергию все больше смещается в развивающиеся страны, на которые к 2040 году будет приходиться 65% мирового ВВП и 69% мирового энергопотребления (см. рисунок 6).

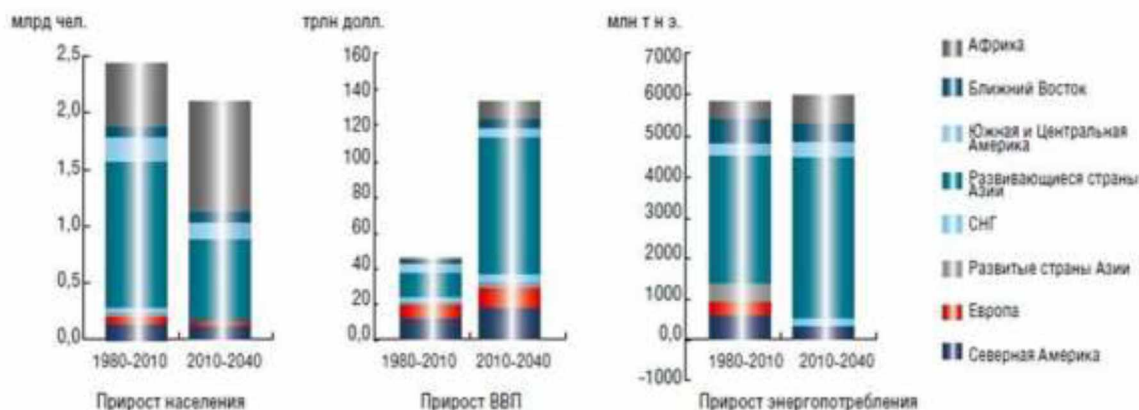


Рисунок 6 – Прирост населения, ВВП и энергопотребления по регионам мира[8]

Из-за активных мер по энергосбережению, потребление энергии в развитых странах увеличится на 4,6% к 2040 году, преимущественно до 2030 года, после чего ожидается стабилизация спроса. Большинство развитых стран Азии и Европы сократят общие объемы потребления энергии к 2040 году.

По прогнозам до 2040 года, общая доля нефти и газа в общем потреблении первичной энергии останется практически на том же уровне (53,2% в 2010 году и 49,8% к 2040 году). Однако ожидается снижение доли нефти с 32% до 26% к 2040 году, в то время как доля потребления газа, напротив, увеличится. Доля угля также уменьшится с 28% до 26% в основном из-за ограничений его экологического использования, действующих как в развитых, так и в развивающихся странах.

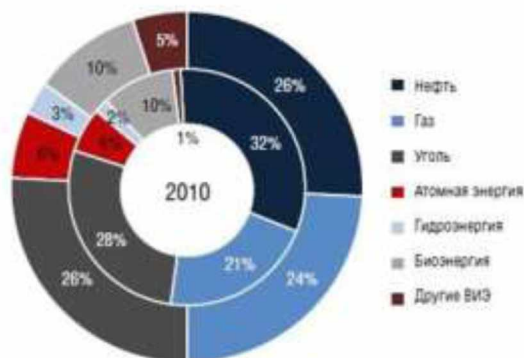


Рисунок 7 – Структура потребления первичной энергии по видам топлива в мире в 2010 и 2040 годах[8]

Китай, который в настоящее время потребляет приблизительно столько же энергии, сколько и США, к концу рассматриваемого периода станет самым крупным рынком с энергопотреблением, более чем в два раза превышающим американский. Однако стоит отметить, что основной рост энергопотребления в Китае приходится на текущее десятилетие, а затем темпы его увеличения ощутимо замедлятся – с 10% в 2010 году до 1% в год к концу рассматриваемого периода (среднегодовые темпы – 2,1%). После 2025 года рост спроса на энергию в Азии сместится в Индию (среднегодовые темпы роста энергопотребления 2,8%) и в страны Юго-Восточной Азии. Ближний Восток и Африка также станут крупными потребителями энергии.

В современных условиях ОПЕК и ее партнеры, балансируя между динамикой мировых цен на нефть, объемами добычи и влиянием глобальных экономических событий, сталкиваются с рядом вызовов. Одним из важных факторов является соблюдение квот на добычу нефти, которое в значительной степени определяет уровень предложения и, соответственно, влияет на ценовую политику на мировом рынке нефти.

Установление коридора цен также играет значительную роль в определении цен на нефть. В контексте COVID-19 и его воздействия на мировую экономику, ОПЕК активно реагировала на изменения в спросе и предложении, что отразилось на ценовой динамике и на объемах добычи. Такие факторы, как текущая ситуация на мировом рынке нефти и особенности макроэкономических прогнозов, рассматриваемые по оценкам ОПЕК, воздействуют на принятие стратегических решений, включая корректировку квот, адаптацию к новым реалиям и оценку будущих тенденций на нефтяном рынке.

Таким образом, в контексте современных условий, ОПЕК сталкивается с необходимостью постоянного анализа и прогнозирования, чтобы реагировать на изменчивую мировую экономическую среду и динамику цен на нефть, обеспечивая стабильность и сбалансированность на нефтяном рынке.

**Список использованных источников:**

1. Как ОПЕК влияет на рынок нефти [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://journal.tinkoff.ru/guide/opec/>. – Дата доступа: 12.02.2024.
2. Соглашение о снижении добычи нефти нефти [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://ria.ru/20200501/1570726794.html/>. – Дата доступа: 12.02.2024.
3. Боков А.Н. Кризис на мировом нефтяном рынке в 2020 году / А.Н. Боков. – РФ: Инновации и инвестиции №9, 2021. – 52-54 с.
4. Обзор мировых энергетических рынков: рынок нефти [Электронный ресурс] – Режим доступа: [https://www.nifi.ru/images/FILES/NEWS/2018/energo\\_012018.pdf/](https://www.nifi.ru/images/FILES/NEWS/2018/energo_012018.pdf/). – Дата доступа: 17.02.2024.
5. Савеличев М. В. Сделка ОПЕК+ и ее влияние на ситуацию в мировой экономике / М.В. Савеличев. – РФ: Экономический вестник № 3, 2021 – 35-39 с.
6. Oil Market Report [Электронный ресурс] – Режим доступа: [https://iea.blob.core.windows.net/assets/347aa45b-333c-49f5-9eff-172dac31d0a5/-15NOV2022\\_OilMarketReport.pdf/](https://iea.blob.core.windows.net/assets/347aa45b-333c-49f5-9eff-172dac31d0a5/-15NOV2022_OilMarketReport.pdf/). – Дата доступа: 20.02.2024.
7. Обзор рынка нефти: II кв. 2023 г. [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://assets.kept.ru/upload/pdf/2023/08/ru-oil-market-review-2q-2023.pdf/>. – Дата доступа: 20.02.2024.
8. Мировой рынок нефти и газа. Прогноз до 2040 г. [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://magazine.neftgaz.ru/articles/rynok/657079-mirovoy-rynok-nefti-i-gaza-prognoz-do-2040-g/>. – Дата доступа: 20.02.2024.

UDC 665.7

## FEATURES OF OPEC'S PRICING POLICY IN MODERN CONDITIONS

*Kunitskaya K.I.<sup>1</sup>*

*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics<sup>1</sup>, Minsk, Republic of Belarus*

*Zhilinskaya N.N. – PhD in Economics*

**Annotation.** This paper analyzes OPEC's pricing policy in modern conditions, examines pricing mechanisms, strategic decisions, the impact of global events and the need to predict and respond to changes in the market environment.

**Keywords.** OPEC, pricing policy, global oil market, production quotas, COVID-19, economic forecasts, energy consumption.