

ЭКОНОМИКА

А.В. Павличенко

Газопроводы как основа регионального монополизма России

В последнее время происходит стремительный рост цен на углеводороды. Видные представители США и ЕС периодически выдвигают идею, что энергоресурсы являются достоянием всех стран, а не только тех, на территории которых они залегают. Исходя из этого, государства должны обеспечить доступ к ним транснациональных корпораций. Этому посвящена и Энергетическая хартия, присоединения к которой требует от России ЕС. Россия, наоборот, придерживается точки зрения, что энергоресурсы принадлежат стране-владельцу, и только она имеет право решать, как их осваивать.

Постоянный рост цен на углеводороды также заставляет ведущие страны мира увеличивать производство биотоплива. В Европе огромные посевные площади уже отданы под посевы рапса, из которого производится биотопливо. Сокращение посевных площадей вкупе с продолжающимся увеличением спроса на продовольствие будут способствовать дальнейшему росту цен на продукты питания.

Возможно, за биотопливом будущее, но при данном уровне технологии – это весьма затратный способ производства, и он экономически оправдан только лишь при высоких ценах на углеводороды. Кроме того, уже сейчас активно развиваются альтернативные источники получения энергии: солнечная энергия, геотермическая энергия, ветровая энергетика.

Стремление перейти к потреблению альтернативных энергоносителей, на первый взгляд, должно отразиться негативным образом на России. Но этого не происходит. Наоборот, эта зависимость будет только возрастать.

Уже долгое время в ЕС имеет место увеличение доли потребления газа в общем энергобалансе страны. При этом необходимо отметить, что это происходит на фоне значительного превышения потребления над его добычей (графики 1 и 2). Соотношение «потребление/добыча» составляет 2,6. Для сравнения, в России такое соотношение составляет 0,7, для динамично развивающихся стран – Китая и Индии – 1,14 и 1,6 соответственно.

График 1. Потребление газа в 2006 г. (млрд м³)

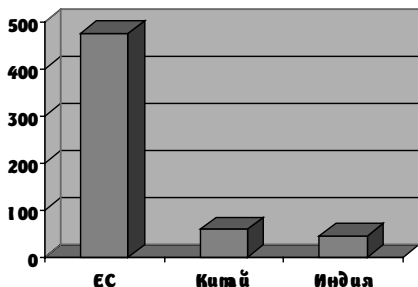
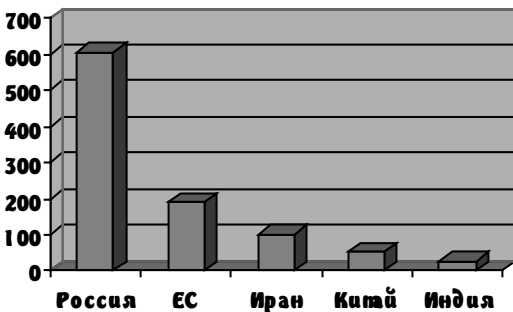


График 2. Добыча газа в 2006 г. (млрд м³)

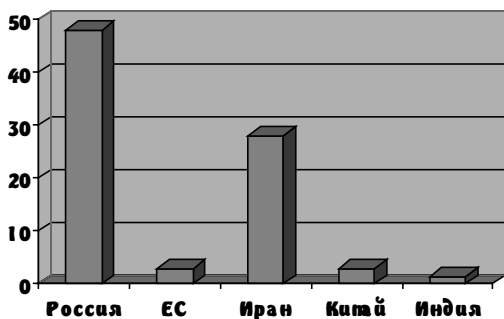


А если учитывать, что запасы газа в ЕС истощаются (график 3), то в ближайшей перспективе будет возрастать зависи-

мость европейских стран от его поставок третьими странами.

Как известно, основным поставщиком газа в страны ЕС является Россия. Уже сейчас газовый импорт ЕС из России составляет $\frac{1}{4}$ [1]. Поставки газа в европейские страны осуществляются газопроводами: «Ямал – Европа», проходящим по территории Белоруссии, и «Уренгой – Ужгород», проходящим по территории Украины. «Газовые войны» с Украиной и Белоруссией, привели к необходимости поиска альтернативных путей поставок российского газа, проектов «Северный поток» и «Южный поток». Реализация данных проектов позволит России напрямую поставлять газ своим потребителям. Таким образом, риски, связанные с транзитом газа, снизятся.

График 3. Объем доказанных запасов газа в 2006 г. (трлн м³)



В то же время европейские страны заинтересованы в развитии альтернативных путей, снижающих зависимость от России. Наиболее привлекательным для стран Европы выглядит Каспийский бассейн. Помимо России, обладающей самыми крупными мировыми запасами газа, странами данного региона, добывающими газ, являются Иран, Азербайджан и государства Средней Азии.

Одним из альтернативных путей транспортировки газа является проект «Набукко». Это проект ориентирован на поставки азербайджанского газа.

Проектируемые газопроводы

Проект	Мощность (млрд м ³)
«Северный поток»	55
«Южный поток»	30
«Набукко»	31

Но по самым оптимистичным прогнозам к моменту запуска газопровода добыча азербайджанского газа составит 16 млрд м³. Это не считая внутреннего потребления. Вполне очевидно, что газопровод будет загружен не на полную мощность (таблица). Стремясь решить эту проблему, пришли к идее Транскаспийского газопровода, ориентированного на туркменский газ. Данный газопровод должен пройти по дну Каспийского моря и соединиться с газопроводом «Набукко». Но, как известно, год назад было принято решение о строительстве Прикаспийского газопровода, который будет подключен к российской трубопроводной системе и ориентирован на поставки в Европу.

Еще одним крупным производителем газа является Иран. Существует проект строительства газопровода в Европу по территории Турции. В данном случае можно выделить следующие риски. Во-первых, газопровод пройдет по территории, населенной курдами, которые периодически могут угрожать функционированию трубопроводной системы. Во-вторых, реализация данного проекта скорее всего будет заморожена по политическим мотивам. Кроме того, большой спрос на газ предъявляет быстрорастущая экономика Индии. Уже существует проект строительства газопровода Иран – Пакистан – Индия. Его реализация переориентирует поставки газа из Европы в другом направлении.

Следует также иметь в виду и рост спроса на газ со стороны Китая. Основная причина состоит в необходимости за-

мещения в китайской энергетике газом угля как по причине превышения потребления угля над добычей, так и по экологическим мотивам. Уже сейчас потребление газа превышает его добычу, и такое соотношение будет только возрастать. Крупнейшим поставщиком газа в Китай скорее всего станет Россия, которая обладает крупными месторождениями в Восточной Сибири.

Таким образом, можно сделать вывод о том, что в ближайшей перспективе сохранится роль России как крупного регионального монополиста. Какие же выгоды сулит России данное положение.

Во-первых, России не стоит активно разрабатывать новые месторождения, особенно если они связаны с крупномасштабными инвестициями.

Во-вторых, в силу того что Россия является крупной транзитной страной, имеющей развитую систему газопроводов, ей необходимо наращивать транзит среднеазиатского и иранского газа как в Европу, так и в страны Азии, что приведет к новым рынкам сбыта и увеличит доходы страны.

Список литературы

1. *Правосудов С.* «Газовая ОПЕК» // Профиль. 2008. № 7.
2. *Рубанов И.* Поиграл на трубе // Эксперт. 2008. № 20.
3. *Вавилов А., Трофимов Г.* Формула энергобезопасности // Профиль. 2008. № 18.
4. *Самонов Ю.* Анатомия энергошока // Эксперт. 2008. № 28.
5. *Правосудов С.* «Газовая ОПЕК» // Профиль. 2008. № 29.