

Nauka.me

5
2018

nauka.me. 2013-2020

ISSN 2413-2888

URL - <http://nauka.me>

All right reserved

5 Volume . 2018

U.S. sanctions against Russian gas projects: impact on European energy security

I. Ushkov

*Financial University under the Government of the Russian Federation
Russian Federation, Moscow*

Abstract

The US is increasingly influencing the gas markets in Europe and Asia. Washington's interest is explained by the growing volumes of shale gas production in the us territory. This is due to the " shale revolution " that took place in the early 2000s. This term means a rapid increase in gas production due to the use of two previously known technologies together: directional (horizontal) drilling and hydraulic fracturing. The increase in gas production led to a significant drop in gas prices in the domestic market, as it was not possible to export it in fact. The company's shale gas producers have avoided bankruptcy thanks to the beginning of extraction liquid fraction of the shale bleach, but the problem of overproduction of gas preserved. It was supposed to be solved by rebuilding the receiving terminals of liquefied natural gas (LNG) in LNG export plants.

Keywords list (en): Us sanctions, Russian gas projects, European energy security

Date of publication: 10.01.2019

Acknowledgment:

Исследование проведено в рамках гранта РФФИ 17-37-01001-ОГН ОГН-МОЛ-А2 Лоббизм и санкции США и ЕС: сравнительный анализ

Citation link:

Ushkov I. U.S. sanctions against Russian gas projects: impact on European energy security // nauka.me. 2018. 5 [Electronic resource]. Access for registered users. URL: <https://nauka.me/s241328880000242-0-1/> (circulation date: 22.01.2020).

1 В 2016 г. начал работу первый завод по производству СПГ в Луизиане. В 2018 г. в США работают три СПГ завода. Однако различные компании подали американским регулирующим органам заявки на получение экспортных лицензий на суммарный объем производства СПГ около 350 млрд. куб. м. газа. При этом основной проблемой остается поиск рынков сбыта для газа из США. В стране нет государственных компаний, поэтому Вашингтон не может указывать на какие рынки стоит отправлять СПГ. Если объемы сжиженного газа не будут находить потребителя, тогда заводы не будут работать, а рост добычи газа остановится. Это не выгодно властям и особенно администрации Д. Трампа, который обещал создать множество новых рабочих мест. А нефтегазовая отрасль в США дает более 10 млн. рабочих мест.

2 Единственной возможностью для американских властей поддержать свою газовую отрасль является способствование для расширения рынков сбыта для СПГ, произведенного в США. Эта стратегия предполагает с одной стороны поддержание высоких цен на различных рынках, достаточных рентабельности американских СПГ проектов, с другой стороны нейтрализацию конкурентов с меньшей себестоимостью продукции.

3 На азиатском рынке и на рынках Латинской Америки (прежде всего в Мексике) цены остаются на высоком уровне, что позволяет компаниям поставлять туда американский СПГ. Высокие цены поддерживаются Китаем, который в рамках программы сокращения потребления угля наращивает использование природного газа. Так как КНР скупает весь свободный СПГ на рынке, то в Азии в целом держится высокая цена и поставщики предпочитают именно этот рынок всем остальным. Таким образом СПГ уходит и с европейского рынка.

4 В результате все большую роль на европейском газовом рынке играет Россия, осуществляющая поставки, как трубопроводного газа («Газпром»), так и СПГ с проекта «Ямал СПГ» (НОВАТЭК). В последнем случае поставки сжиженного газа в Европу объясняются досрочным запуском трех очередей СПГ завода в Сабетте, который породил дефицит газозовов арктического класса (их не успели построить так быстро как завод). Поэтому «Ямал СПГ» вынужден поставлять газ в том направлении, где короче транспортное плечо, а это европейское направление. В перспективе «Ямал СПГ» и второй проект компании НОВАТЭК «Арктик СПГ-2» (первая очередь будет запущена в 2023 г.) будут поставлять газ на рынки АТР по Севморпути. Поэтому США ввели санкции против НОВАТЭКа, запретив финансирование его проектов. Хотя официально это объясняется наличием среди акционеров бизнесмена Геннадия Тимченко.

5 Для того, чтобы устранить конкурента на рынке СПГ в Азии США в 2015 г. ввели санкции против Южно-Кириинского месторождения. Это уникальный случай, когда отдельный раздел санкций посвящен именно месторождению, а не типу проектов в целом. Американские власти объяснили свои действия тем, что месторождение помимо газа содержит и нефть, а против нефтяных проектов на шельфе они уже ввели санкции. Однако в реальности Вашингтон хотел не позволить «Газпрому» и его партнерам по проекту «Сахалин-2» построить третью очередь СПГ завода. Ресурсной базой для третьей очереди должно было стать Южно-Кириинское месторождение. А разрабатывать его предполагалось с применением автономных добычных подводных блоков производимых американской компанией. Санкции запретили поставки оборудования для реализации данного проекта. Теперь «Газпром» ищет альтернативную схему реализации проекта.

6 Чтобы расширить рынки сбыта американского СПГ и, соответственно, нарастить добычу и экспорт Вашингтон стремится вытеснить Россию с европейского рынка газа. На первом этапе предполагается «запереть» основной объем поставок российского газа на украинском направлении. Для этого США стремятся остановить строительство или

дальнейшую эксплуатацию «Северного потока-2» (газопровод из РФ в Германию по Балтийском морю мощностью 55 млрд. куб. м.). В ближайшем будущем критика усилится и по отношению к проекту второй нитки «Турецкого потока» (газопровод из РФ в Турцию в две «нитки» по 15,75 млрд. куб. м. газа каждая, первая для нужд Турции, вторая для стран южной Европы). На втором этапе США, вероятно, будут сокращать транзит газа через Украину, пользуясь контролем над властями этой страны. Сокращение транзита может происходить либо под предлогом технической изношенности газопроводов, либо под предлогом санкций против РФ.

7 Это приведет к дефициту газа на европейских рынках и росту цен. Таким образом, США создадут условия для рентабельных поставок своего СПГ на европейский рынок.

Санкции США против газовых проектов РФ: влияние на энергетическую безопасность Европы

Юшков И. В.

*Финансовый университет при Правительстве РФ
Российская Федерация, Москва*

Аннотация

США все большее влияние оказывают на газовые рынки Европы и Азии. Заинтересованность Вашингтона объясняется нарастающими объемами добычи сланцевого газа на американской территории. Это происходит вследствие «сланцевой революции», произошедшей в начале 2000-х годов. Этот термин означает бурный рост производства газа благодаря применения совместно двух ранее известных технологий: направленного (горизонтального) бурения и гидроразрыва пласта. Увеличение производства газа привело к существенному падению цен на него на внутреннем рынке, так как возможности его экспортировать фактически не было. Компании производители сланцевого газа избежали банкротств благодаря началу добычи жидкой фракции на сланцевых полях, однако проблема перепроизводства газа сохранилась. Ее предполагалось решить за счет перестроения приёмных терминалов сжиженного природного газа (СПГ) в экспортные СПГ заводы.

Ключевые слова: Санкции США, газовые проекты РФ, энергетическая безопасность Европы

Дата публикации: 10.01.2019

Ссылка для цитирования:

Юшков И. В. Санкции США против газовых проектов РФ: влияние на энергетическую безопасность Европы // наука.ме. 2018. 5 выпуск 2018 [Электронный ресурс]. Доступ для зарегистрированных пользователей. URL: <https://nauka.me/s241328880000242-0-1/> (дата обращения: 22.01.2020).