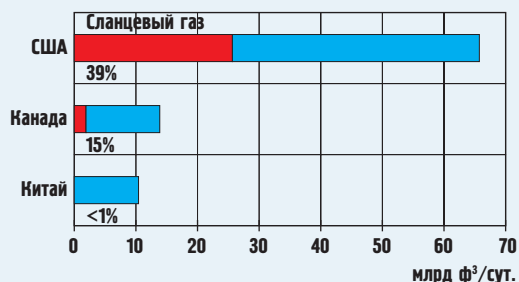


EIA: СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА ЛИДИРУЕТ ПО РЕНТАБЕЛЬНОЙ ДОБЫЧЕ СЛАНЦЕВОГО ГАЗА

Доля сланцевого газа в общей добыче сухого природного газа в США, Канаде и Китае в 2012 году



Источник: EIA, LCI Energy Insight, Canada National Energy Board, and Facts Global Energy

Согласно EIA, США и Канада являются единственными в мире странами, рентабельно добывающими сланцевый газ. А ведь согласно июньскому отчету EIA и независимого консультанта ARI, около десяти стран бурили поисковые скважины (см. «Сланцевая нефть в мире: первая оценка», раздел «Сланцевый газ», НГВ #13-14/2013).

Единственной страной за пределами Северной Америки, добывшей рентабельной добычи газа из сланцевых формаций, является Китай. Впрочем, ее объемы составляют менее 1% от общей газодобычи страны. Для сравнения: в США доля добычи сланцевого газа от общей в 2012 году со-

Валовая добычка с некоторых сланцевых плеев Канады газ



ставляла 39%, в Канаде — 15% (см. «Доля сланцевого газа...»).

В 2012 году добычка сухого сланцевого газа в США в среднем составила 25,7 млрд ф³/день, в то время как общая добычка сухого газа — 65,7 млрд ф³/день. В Канаде в 2012 году суммарная добычка сухого природного газа с двух крупных сланцевых плеев — Muskwa-Otter Park в формации Horn River Basin в северной части Британской Колумбии и соседнего Montney Basin, простирающегося также по провинции Альберта, — в среднем равнялась 2,0 млрд ф³/день, а общая канадская газодобычка — 14,0 млрд ф³/день.

Валовая добычка с Horn River и Montney в 2012 году в среднем

была на уровне 2,5 млрд ф³/день, а к маю 2013 года выросла до 2,8 млрд ф³/день (см. «Примеры добычки сланцевого газа...»). Однако потенциал добычки с этих двух плеев ограничен в связи с недостаточно развитой трубопроводной инфраструктурой.

Китай занимает 4-е место среди 41 страны по запасам сланцевого газа. Пока правительство Китая официально не сообщало данные по добычке сланцевого газа, но некоторые независимые энергетические аналитики страны утверждают, что коммерческая добычка сланцевого газа составляет как минимум 0,003 млрд ф³/день, и в основном с бассейна Сычуань. 📄

ВНИМАНИЕ

На сайте www.ngv.ru работает интернет-магазин,

где можно в онлайн-режиме приобрести любой номер или статью «Вертикали».

В каждом номере журнала вы найдете материалы в свободном доступе.

Также на сайте доступны ленты отраслевых новостей и пресс-релизов.