

МЕТОДИКА РЕЙТИНГА

При составлении рейтинга данные по запасам нефти и газа в различных странах мира были взяты из публикации BP p.l.c «Statistical Review of World Energy 2012». Оценки объемов запасов приведены на конец 2011 года.

Для расчета стоимостных объемов запасов нефти и газа были использованы средние цены на нефть и соответственно газ. Средняя цена нефти рассчитывалась как среднее за 2011 и 2012 годы цен нефти марок: Brent, WTI, Urals и корзины ОПЕС. Данные по средним ценам различных марок нефти брались с сайтов IMF, МЭР и ОПЕС. Цена газа рассчитывалась как средняя за те же 2 года на 4-х различных рынках (газ Газпрома на границе с Германией, внутренняя цена на рынке США, сжиженный газ в Японии и на европейской бирже CEGH).

Стоимостные объемы запасов получились перемножением цен на физические объемы запасов нефти и газа.

Для расчета запасов на душу населения стоимостные объемы запасов были поделены на численность населения в стране в 2010 году, по данным ООН.

Для оценки объемов добычи нефти и газа использовался коэффициент перевода объемов газа в нефтяной эквивалент: 1 тыс. куб. м. природного газа – это примерно 0.9 т. нефтяного эквивалента. Таким образом, добыча нефти и газа суммировалась.