

Добыча, потребление и запасы угля, ввод мощностей по добыче

Из книги «Российские реформы в цифрах и фактах», <http://refru.ru>

Объемы добычи угля странами, лидерами по этому показателю, приведены на рис. 1.96, а.

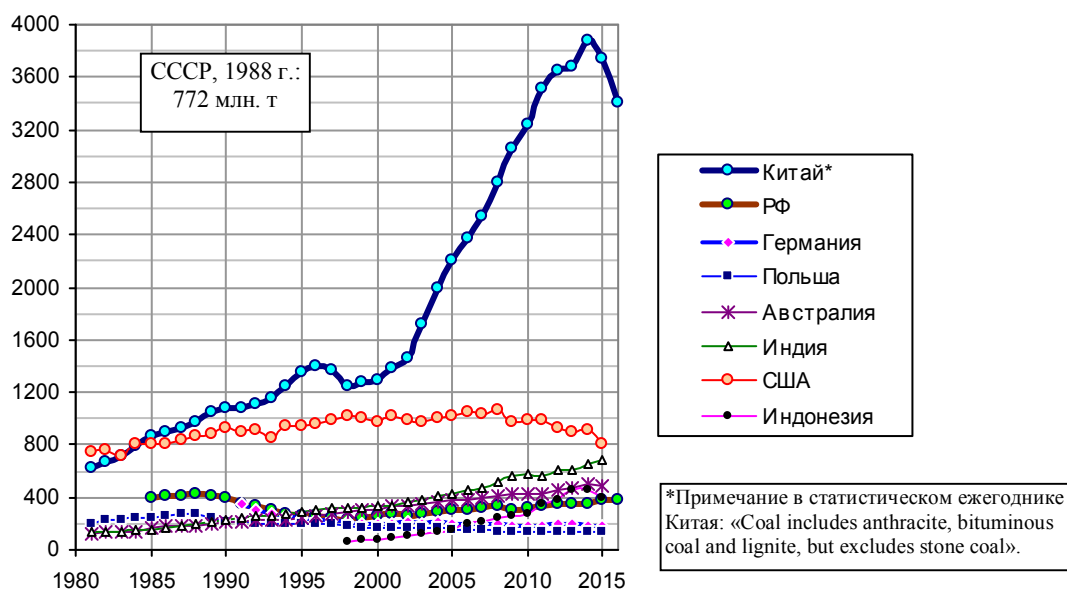


Рис. 1.96, а. Добыча угля в крупнейших угледобывающих странах, млн. т. Источники: [1.6]; National Bureau of Statistics of China; BP Statistical Review of World Energy.

Значительная часть добываемого в РФ угля идет на экспорт (рис. 1.96, б).

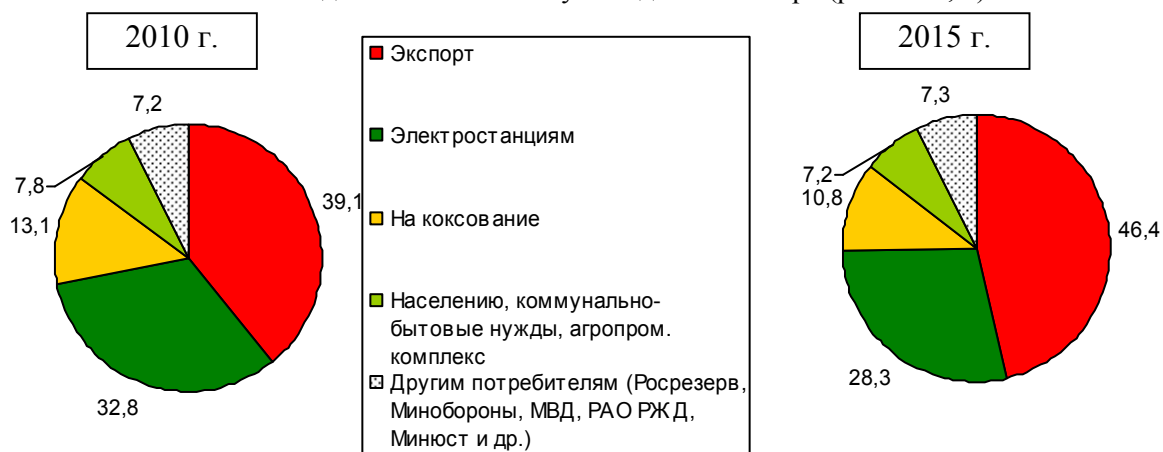


Рис. 1.96, б. Поставка российского угля угледобывающими компаниями России, проценты. Источники: [294]; сайт Министерства энергетики России, раздел «Угольная промышленность», www.minenergo.gov.ru/activity/coalindustry.

Запасов угля России хватит на столетия (рис. 1.97, а – б).

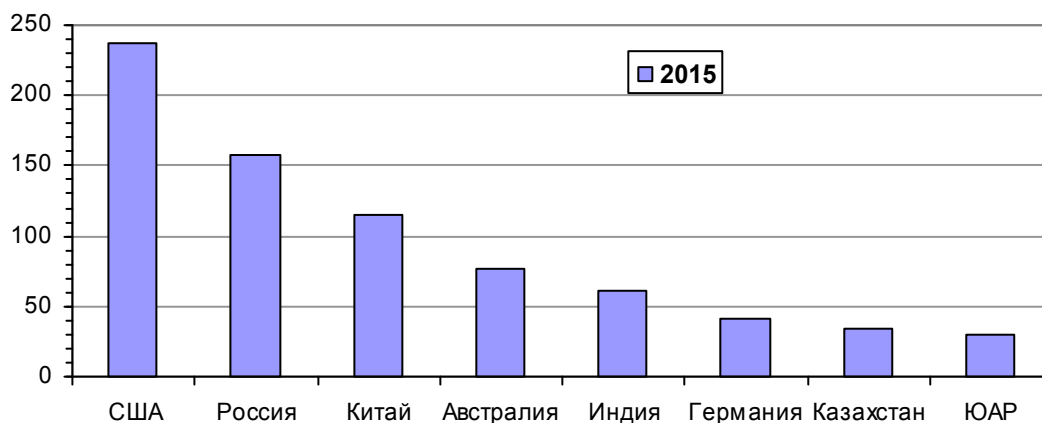
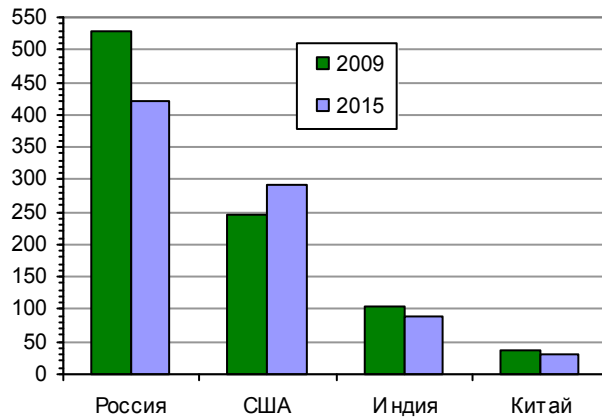


Рис. 1.97, а. Подтвержденные запасы угля в крупнейших по этому показателю странах, млрд. т, на конец года. Источник: BP Statistical Review of World Energy.



В ближайшем столетии у России проблем с углем не будет

Рис. 1.97, б. Отношение объема подтвержденных запасов угля на конец года к объему его добычи в этом году. Источник: BP Statistical Review of World Energy.

Однако очень быстрый рост объемов добычи (рис. 1.96, а, 1.97, в) и потребления (рис. 1.97, г) угля в Китае приведет уже в ближайшие 10 – 20 лет к существенному росту объемов экспорта в эту страну угля из России и Казахстана. В 21 веке (с 2000 по 2014 гг.) импорт угля Китаем увеличился в 137 раз и стал сопоставим с объемом добычи угля в России (рис. 1.97, д).

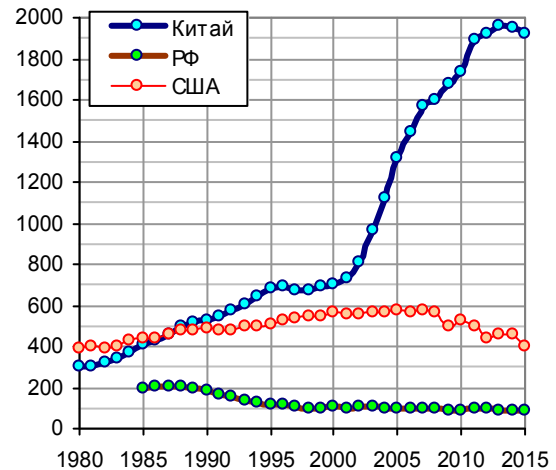
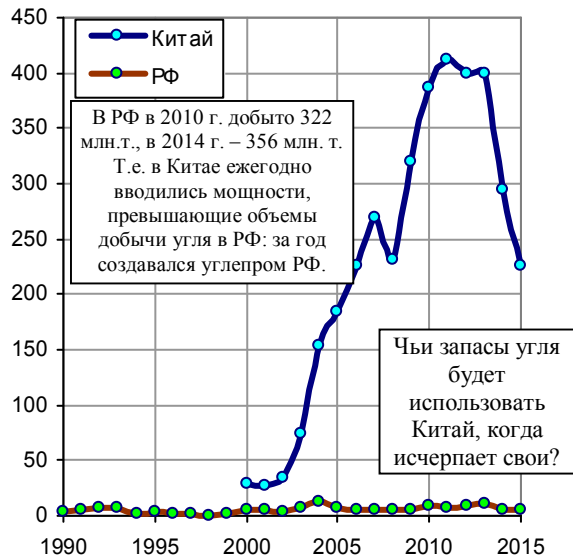


Рис. 1.97, г. Потребление угля, млн. тонн нефтяного эквивалента (million tonnes oil equivalent). Источник: BP Statistical Review of World Energy.

Рис. 1.97, в. Ввод мощностей по добыче угля, млн. т. Источники: [1.6, 1.7]; National Bureau of Statistics of China.

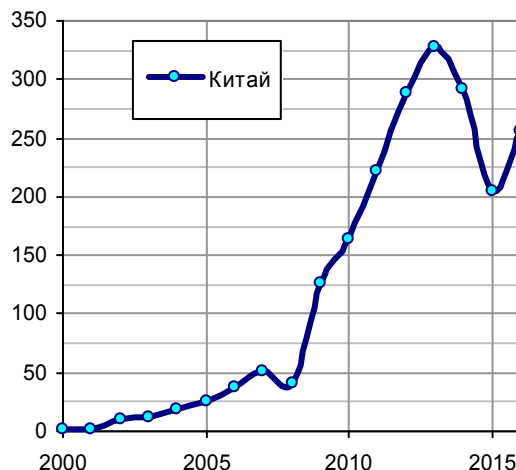


Рис. 1.97, д. Импорт угля Китаем, млн. тонн. Источник: National Bureau of Statistics of China, Statistical Database, Annual.

Дополнительную информацию и список литературы см. в книге или на сайте