

Основные запасы угля, который добывается в наше время, образовались в период палеозоя, примерно около 300-500 миллионов лет назад. Уголь добывается уже на протяжении нескольких веков, и является наиболее важным полезным ископаемым.

Согласно последним данным [Росстата](#), импорт угля в Россию снизился на 6,3%, тогда как экспорт российского топлива возрос. Самые крупные месторождения находятся в России: в Эльгинском месторождении (Республика Саха). Оно находится на юго-востоке республики, в 415 километрах к востоку от города Нерюнгри. У этого месторождения довольно перспективное будущее, как отмечают специалисты. Место залегания пластов породы представляет собой асимметричную кладку.

Элегестское месторождение находится в Туве. Это место залегания пластов обладает солидными запасами, которые оцениваются в 20 миллиардов тонн. Огромная часть запасов находится в одном пласте, толщина которого составляет 6.4 метра. Ознакомление с этим месторождением, а также его изучение проводится и по сегодняшний день, а наибольшая мощность добычи угля пришлось на 2012 год.

Большие места залегания пластов угля, (площадь которых насчитывает тысячи километров квадратных) называются угольными бассейнами. В основном такие места располагаются в различных тектонических структурах. Хотя необходимо понимать, что не все месторождения, которые располагаются вблизи друг от друга, принято объединять в бассейны, и иногда они рассматриваются как самостоятельные и отдельные месторождения. Обычно, так получается из-за исторически сложившихся представлений (места, где располагаются залежи, были открыты в разные периоды).

Самые крупные месторождения и запасы угля в России

Автор: Алексей
06.08.2014 00:49

В республике Хакасия располагается Минусийский угольный бассейн. Добывать уголь здесь начали ещё в 1904 году. Наиболее крупные месторождения бассейна - Черногорское и Изыхское. По оценкам геологов запасы ископаемых на этой территории равняются 2.7 миллиардам тонн. Бассейн насыщен длиннопламенными углями с высокой температурой сгорания. Они классифицируются как средnezольные. Минимальная зольность содержится в породе Бейского месторождения, а максимальная - в Изыхского месторождения. Добыча углей производится разными способами: шахтным способом или разрезным.

Кузнецкий угольный бассейн является одним из наиболее крупных месторождений угля в мире. Он находится на территории Кемеровской области. Первые залежи угля в Кемерово были обнаружены в 1721 году. Добыча здесь также производится различными способами. "Кузбасское" месторождение отличаются своим качеством, а также разнообразием.