



АНАТОЛИЙСКИЙ БУРОУГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН

Авторы: М. В. Голицын

АНАТОЛИЙСКИЙ БУРОУГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН, крупнейший в Турции, в Центральной (провинции Чорум, Амасья, Бо-лу) и Западной (провинции Маниса и Кютахья) Анатолии. Пл. ок. 30 тыс. км². Расположен на Анатолийском плоскогорье в пределах альпийской складчатой области. Известен с древности, интенсивно осваивается со 2-й пол. 20 в., добыча ведётся в осн. (88%) открытым способом. Общие геологич. запасы угля 3,8 млрд. т, значит. часть которых пригодна для открытой разработки. Выявлено 40 месторождений, наиболее крупные: Эльбистан, Тунчбилек, Кютахья, Сейитёмер, Ятаган, Кангал. В угленосных отложениях палеогена и неогена выявлено до 5 пром. угольных пластов сложного строения. Мощность палеогеновых пластов 1,5–2,5 м, неогеновых – 5–20 м. Содержание влаги в угле до 40%, зольность 15–35%, высшая удельная теплота сгорания рабочего топлива 12–20 МДж/кг. Угли используются для произ-ва электроэнергии.