



АЛЬБЕРТА

Авторы: М. В. Голицын

АЛЬБЕРТА (Alberta), крупнейший угольный бассейн в Канаде (провинции Альберта, Британская Колумбия, Саскачеван), юж., незначит. часть – в США. Пл. св. 250 тыс. км². Общие запасы угля св. 220 млрд. т, разведанные – св. 40 млрд. т. Интенсивно разрабатывается с 1960-х гг. открытым и подземным способом. Приурочен к передовому прогибу Альберта в сев. части Скалистых гор. Осн. угленосность связана с отложениями нижнего (до 65 пластов мощностью 1–15 м) и верхнего (до 14 пластов мощностью 1–2 м) мела, а также палеогена (до 5 пластов мощностью до 3 м). В зап. части бассейна угли каменные, в т. ч. коксующиеся, а также антрациты, в восточной – бурые. Угли малозольные (6–9%), малосернистые (0,3%). Высшая удельная теплота сгорания 25–30 МДж/кг. Осн. угледобывающие районы: Кроунест, Байрон-Крик (Корбин), Элкфорд, Колмен (Восточный Кутеней), Каскейд, Кадомин-Ласкар, Коулспур, Смоки, Вабамун (Калгари), Бетл-Ривер (Кастор), Ширнесс. Доля коксующихся углей в общей добыче составляет ок. 90%. Угли используются в энергетике, металлургии. Часть коксующихся углей экспортируется в Японию, Юж. Корею, Китай, Индию и др. страны. В пределах А. ведётся также разработка месторождений нефти, природного горючего газа, битумов, серы.