



ЛИГНИТ

ЛИГНИ́Т (от лат. lignum – дерево, древесина), ископаемая слабоуглефицированная древесина (гл. обр. хвойных растений) бурого цвета, сохранившая анатомич. строение растит. тканей и по внешнему виду сходная с неизменённой древесиной. Л. называют также [бурый уголь](#), содержащий обильные включения плохо разложившихся древесных остатков (лигнитовый уголь). В некоторых зарубежных странах к Л. относят плотные бурые угли с повышенной влажностью (20–40%), выходом летучих веществ 45–60% и содержанием углерода 60–73% при удельной теплоте сгорания св. 16,7 МДж/кг (Германия) или св. 19,2 МДж/кг (США).