



БАЙЛАДИ́ЛА

Авторы: Б. М. Крятов

БАЙЛАДИ́ЛА, железорудный пояс в Индии (штат Мадхья-Прадеш). Включает ряд месторождений высокосортных железных руд (Fe 65–69%), расположенных в горной цепи Байладила на выс. 1200–1250 м, в т. ч. крупнейшие: Байладила (общие запасы 1352 млн. т, при содержании Fe 65%), Джали-Раджхара (290 млн. т), Ровгхат (237 млн. т). Разведка начата в 1958, эксплуатация – в 1968 открытым способом. Месторождения локализуются в синклинальных структурах, осложняющих Бастар-Гангпурскую антиклинальную зону. На месторождении Байладила выявлено 14 залежей на глубине до 150 м. Рудные тела длиной 900–1500 м, шириной 200–500 м и мощностью 30–60 м (редко до 150) приурочены к нижнепротерозойским железистым кварцитам и сложены массивными гематитовыми, слоистыми магнетит-мартит-гематитовыми, реже порошковыми гидрогётит-гётитовыми рудами, в верхних частях развиты латеритовые руды. Продукция экспортируется в Японию через порт Вишакхапатнам.

Processing math: 0%