



АСБЕСТОС

Авторы: В. А. Калита

АСБЕСТОС (Asbestos), Джеффри (Jeffrey), месторождение асбеста в Канаде, в пров. Квебек, близ одноим. города; крупнейшее в Зап. полушарии. Открыто в 1881, разрабатывается с 1890-х гг. открытым способом. Разведанные запасы хризотил-асбеста св. 5 млн. т. Находится в сев.-вост. отрогах Аппалачей и приурочено к юго-зап. окончанию серпентинитового пояса. Месторождение гидротермального апоультрамафитового типа. Продуктивная зона представлена крутопадающей интрузией серпентинизированного перидотита, содержащего прожилки хризотил-асбеста. Руды сложены преим. поперечно-волокнистым хризотил-асбестом с толщиной прожилков 10–100 мм при длине до неск. метров. Производится продукция 3–7 сортов, 90% её используется в асбестоцементной промышленности.