



ПСИЛОМЕЛАН

Авторы: Н. А. Пекова



Псиломелан. Средний Урал
(Россия).

ПСИЛОМЕЛАН (от греч. ψιλός – голый, гладкий и μέλας, род. п. μέλανος – чёрный; назван по характерному виду чёрных скрытокристаллич.

выделений с гладкой поверхностью), историч. название массивных, как правило почковидных, минеральных агрегатов барийсодержащих оксидов марганца. Представляет собой смесь романешита $(\text{Ba}, \text{H}_2\text{O})_2\text{Mn}_5\text{O}_{10}$ и голландита или смесь этих двух минералов с др. оксидами марганца, гидроксидами железа и др.