



# МО́ОС МОС КАРЛ ФРИДРИХ ХРИСТИАН

Авторы: Г. П. Хомизури

МО́ОС, Мос (Mohs) Карл Фридрих Христиан (29.1.1773, Гернроде, Анхальт-Бернбург – 29.9.1839, Агордо, ныне Италия), нем. минералог. В 1801 окончил Фрайбергскую горную академию, в 1802 переехал в Австрию, где работал мастером на шахте близ Граца и одновременно был нанят австр. банкиром для сортировки его коллекции минералов. В 1812–17 проф. минералогии ун-та Йоаннеум в Граце, с 1817 – Фрайбергской горной академии, Саксония, с 1826 – Венского ун-та. Проводил исследования в Германии, Австрии, Англии, Ирландии, Шотландии и Италии. Автор шкалы относительной твёрдости минералов (*Мооса шкала*). Одновременно с Х. С. *Вейсом* описал кристаллич. формы с помощью кристаллографич. осей и выделил 6 групп видов симметрии (сингоний).

## Литература

Соч.: Beschreibung des Gruben-Gebäudes Himmelsfürst bey Freyburg in Sachsen. W., 1804; Versuch einer Elementar-Methode zur naturhistorischen Bestimmung und Erkennung der Fossilien. W., 1812; Grundriss der Mineralogie. Dresden, 1822–1824. Bd 1–2.

Лит.: С. F. Ch. Mohs. Freiberg, 1988; Rice W. F. Mohs // Geologists: from Pythias to Stock. Mankato, 2009.