



ЭЛІ́ ДЕ БОМОН

ЭЛІ́ ДЕ БОМОН (Élie de Beaumont) Жан Батист Арман Луи Леонс (25.9.1798, Канон, деп-т Кальвадос – 21.9.1874, там же), франц. геолог, чл. Парижской АН (с 1835, в 1853–74 секретарь), ин. чл.-корр. Петерб. АН (1857). Окончил в Париже Политехнич. уч-ще (1819), Горную школу (1823), преподавал там же (с 1827, проф. с 1829) и в Коллеж де Франс (с 1832). Осн. труды по тектонике, стратиграфии, петрографии. Составил сводку по геологич. строению Франции и издал геологич. карту страны (1841, соавтор). Предложил (1829) и развил (1852) контракционную [тектоническую гипотезу](#). Разработал методику определения возраста складчатости по стратиграфич. перерывам и угловым несогласиям. Являясь сторонником [катастрофизма](#), объяснял стратиграфич. перерывы следствием «переворотов», насчитывая в истории Земли 32 катастрофы. Отводил важную роль в процессах рудообразования летучим компонентам из магмы; отмечал связь металлич. оруденения с интрузиями; ввёл понятие об основных и кислых горных породах; изучал распространение химич. элементов в земной коре, метеоритах и организмах.

Литература

Соч.: Notice sur les systèmes de montagnes. P., 1852. Vol. 1–3.