

БРОУН



БРОУН, Браун (Brown) Роберт (21.12.1773, Монтроз – 10.6.1858, Лондон), англ. ботаник, чл. Лондонского королевского об-ва (1810), ин. чл.-корр. (1826) и поч. чл. (1827) Петерб. АН. Учился в Эдинбургском ун-те (1789–95). Участник ботанич. экспедиции в Австралию (1801–05). Зав. библиотекой и коллекциями Лондонского королевского об-ва (1810–1820), хранитель ботанич. отделения Британского музея (с 1820). Морфолого-эмбриологич. исследования Б. имели важное значение для построения естеств. системы растений. Он первым изучил и описал ядро растит. клетки (1831) и строение семяпочки. Установил осн. различия между голосеменными и

покрытосеменными растениями (1825). Обнаружил под микроскопом (1827)

беспорядочное движение взвеси цветочной пыльцы в воде – т. н. [*броуновское движение*](#).

Литература

Лит.: Farmer J. B. R. Brown // Makers of British botany... Camb., 1913; Stafleu F. A., Cowan R. S. Taxonomic literature. 2nd ed. Utrecht, 1976. Vol. 1.