



ШЕВРЁЛЬ

ШЕВРЁЛЬ (Chevreul) Мишель Эжен (31.8.1786, Анже – 9.4.1889, Париж), франц. химик-органик, чл. Парижской АН (1826), ин. чл. Лондонского королевского об-ва (1826), ин. чл.-корр. Петерб. АН (1853). Окончил Коллеж де Франс (1806; ученик Л. [Воклена](#)). Проф. в лицее Карла Великого (с 1813) и в Музее естеств. истории (с 1830) в Париже.

В 1810–23 провёл классич. исследования растит. и животных жиров, выяснил их строение и объяснил процесс омыления жиров; назвал «жировой сахар», открытый К. [Шееле](#), глицерином. При омылении жиров получил стеариновую, олеиновую и т. н. маргариновую (смесь стеариновой и пальмитиновой) кислоты; выделил масляную, капроновую и др. жирные кислоты. Выделил (1815) холестерин из животных тканей. Получил патент на произ-во стеариновых свечей (1825; совм. с Ж. [Гей-Люссаком](#)). Выделил природные пигменты: гематоксилин (1811), кверцетин, морин (1831), лютеолин (1833), креатин (1835). Разработал т. н. хроматич. круг, на котором основан метод контроля красок.

Награждён медалью Г. Копли Лондонского королевского об-ва (1857), орденом Почётного легиона (1844, 1865, 1875).

Литература

См.: <http://herve.delboy.perso.sfr.fr/Chevreul.html>.