



# ЛЕБЛАН

Авторы: С. И. Левченков

ЛЕБЛАН (Leblanc) Никола (6.12.1742, Ивуа-ле-Пре, деп-т Шер – 16.1.1806, Сен-Дени, пригород Парижа), франц. химик-технолог. Изучал медицину, слушал лекции по химии проф. парижского Ботанич. сада Г. Руэля. С 1780 работал домашним врачом Орлеанского дома. В годы Вел. франц. революции был управляющим пороховыми и селитряными производствами, занимал ряд выборных должностей в революц. комитетах.

Осн. работы посвящены синтезу неорганич. веществ. Предложил новые способы получения селитры и сульфата магния. В 1787–89 разработал пром. метод получения кальцинированной соды  $\text{Na}_2\text{CO}_3$  из поваренной соли  $\text{NaCl}$ , переводя её в сульфат  $\text{Na}_2\text{SO}_4$  и прокаливая последний с углём и мелом. В 1791 получил патент на сульфатный способ и построил завод по произ-ву соды в Сен-Дени. После национализации завода и решения Конвента о ликвидации патентов (1794) Л. разорился. В 1800 завод был возвращён, однако восстановить произ-во Л. не удалось. Произ-во соды по способу Л. было широко распространено до 2-й пол. 19 в., когда этот метод был вытеснен более экономичным аммиачно-хлоридным способом Э. *Сольве*.

## Литература

Лит.: Штрубе В. Пути развития химии. М., 1984. Т. 1–2; Волков В. А., Вонский Е. В., Кузнецова Г. И. Выдающиеся химики мира. М., 1991.