



# СПИЦЫНЫ

Авторы: С. И. Левченков

---

СПИЦЫНЫ, рос. химики, братья.

Владимир Иванович [1(13).6.1893, Москва – 16.2.1923, там же]. Окончил Моск. ун-т (1916). Работал там же (1916–23) и в Моск. горной академии (1921–23). Осн. работы в области радиохимии. Исследовал (1914–21) радиоактивность горных пород и минер. вод. Впервые в России применил (1917) метод изотопных индикаторов (меченых атомов). Установил (1921) зависимость концентрации радона в окружающей среде от скорости его выделения из минералов. Выполнил (1921–22) работы по химии и технологии тугоплавких металлов (W, Mo, Ta и др.).

Виктор Иванович [12(25).4.1902, Москва – 30.1.1988, там же], акад. АН СССР (1958), Герой Соц. Труда (1969). Окончил Моск. ун-т (1922). Работал там же (1922–31); проф. Моск. индустриально-педагогич. ин-та (1932–42), зав. кафедрой неорганич. химии МГУ (1942–1988). Одновременно (1949–88) работал в Ин-те физич. химии АН СССР (с 1953 директор). Гл. ред. «Журнала неорганической химии» (1967–88). Осн. труды в области неорганич. и физич. химии. Исследовал неорганич. и комплексные соединения редких металлов; разработал теоретич. основы произ-ва W, Mo, Be и др. металлов. Выполнил (1940–50-е гг.) цикл работ по химии Tc, U и трансурановых элементов. Разработал способы выделения радиоактивных элементов и метод обезвреживания радиоактивных отходов. Предложил (1957) теорию строения акваполи- и гетерополисоединений. Гос. пр. СССР (1986). Золотая медаль им. Д. И. Менделеева РАН (1983). Награждён орденами Ленина (1953, 1962, 1969, 1975, 1982).

## Литература

Лит.: Спицын Викт. И., Ламан Н. К. В. И. Спицын. М., 1981.

Соч.: Физико-химические свойства радиоактивных твердых тел. М., 1973 (совм. с В. В. Громовым); Искусственные радионуклиды в морской среде. М., 1975 (совм. с В. В. Громовым).

Лит.: В. И. Спицын (К 105-летию со дня рождения) // Радиохимия. 2007. Т. 49. № 3.