



# ЛЯХОВ

---

ЛЯХОВ Николай Захарович (р. 2.1.1947, село Николаевка Талды-Курганской области, ныне Республика Казахстан), российский физикохимик, академик РАН (2011). Окончил Новосибирский государственный университет (1969). Работал в Новосибирске в Институте химической кинетики и горения (1969–75), в Институте химии твёрдого тела и механохимии (с 1975; директор с 1998). Главный редактор журнала «Химия в интересах устойчивого развития» СО РАН (с 2003).

Основные труды посвящены изучению кинетики твердофазных реакций, химии твёрдого тела, механохимии, материаловедению, а также применению дифрактометрии синхротронного излучения с высоким временным разрешением к исследованию быстрых реакций с участием твёрдых тел (включая горение и взрыв).

## Литература

Соч.: Дифрактометрия с использованием синхротронного излучения. Новосибирск, 1989; Химия твердого тела. Новосибирск, 1991 (в соавт.).