



Сергій Васильович Лебедєв (1874–1934)

Видатний хімік, академік АН СРСР. Народився в місті Люблін, закінчив Петербурзький університет. Організував та очолив лабораторію нафти та синтетичного каучуку. Основні наукові досягнення присвячені дослідженню полімеризації, ізомеризації та гідрогенізації ненасичених сполук. Уперше добув синтетичний бутадієновий каучук 1910 року, а його книга «Дослідження в галузі полімеризації двоетиленових вуглеводнів» (1913 р.) стала науковою основою промислового синтезу каучуку. У 1926–1928 роках розробив одностадійний синтез каучуку зі спирту. Добув синтетичний каучук полімеризацією під дією натрію. На його основі розробив способи добування гуми та гумових виробів.