



ЗЕЛЬМАНОВ ЕФИМ ИСААКОВИЧ

ЗЕЛЬМАНОВ Ефим Исаакович (р. 7.9.1955, Хабаровск), российский и американский математик. Доктор физико-математических наук (1985). В 1977 окончил механико-математический факультет Новосибирского государственного университета. В 1980 защитил кандидатскую диссертацию, которая совершила революцию в теории йордановых алгебр (обобщил некоторые свойства конечномерных йордановых алгебр на случай бесконечного числа размерностей). В 1980–87 работал в Институте математики в Новосибирске (с 1985 старший научный сотрудник, с 1986 ведущий научный сотрудник). Основные труды в области комбинаторных проблем неассоциативной алгебры и теории групп. В 1980-х гг. доказал ослабленную гипотезу Бернсайда; в 1987 решил важную проблему в области алгебр Ли (доказал, что если кольцо Ли удовлетворяет тождеству Энгеля, то оно локально Лиево нильпотентно). В 1987 эмигрировал в США. С 1990 профессор Висконсинского университета, в 1994–95 в Чикагском университете. Ныне профессор Калифорнийского университета в Сан-Диего и Корейского института перспективных исследований.

Филдсовская премия (1994).