



ГАЛЕЕВ

ГАЛЕЕВ Альберт Абубакирович (р. 19. 10.1940, Уфа), рос. физик и астрофизик, акад. РАН (1992). Окончил МЭИ (1961). Работал в Ин-те ядерной физики СО АН СССР (1964–70). С 1970 в Ин-те космич. исследований РАН (в 1988–2002 директор, с 2002 поч. директор). Проф. Моск. физико-технич. ин-та (с 1980). Труды в области теории устойчивости и турбулентности плазмы, магнитного удержания высокотемпературной плазмы, по вопросам космич. плазмы, исследованию атмосфер комет, планет и их спутников, околоземной и межпланетной среды, в т. ч. с помощью космич. аппаратов. Вычислил коэф. аномальной диффузии плазмы под действием дрейфовых колебаний. Обнаружил нелинейное рассеяние света в неоднородной плазме. Совм. с физиком Р. З. [Сагдеевым](#) разработал теорию переноса теплоты и частиц в токамаках и стеллараторах. Обнаружил пинч-эффект в тороидальном электрич. поле. Участник междунар. астрофизич. программ. Ленинская пр. (1984).