



ПЕРЛМУТТЕР

ПЕРЛМУТТЕР (Perlmutter) Сол (р. 22.9.1959, Урбана-Шампейн, штат Иллинойс), американский астрофизик, член Национальной АН США (2002). Окончил Гарвардский университет (1981). В 1986 получил степень доктора философии в Калифорнийском университете в Беркли. Работает в Национальной лаборатории им. Э. Лоуренса в Беркли, возглавляет «Supernova Cosmology Project» («Проект космологических сверхновых»). Разработал технику открытия очень далёких сверхновых звёзд и определения расстояния до них путём измерения их красного смещения. На основе этих результатов (независимо от Б. [Шмидта](#) и А. Риса) доказал наличие ускоренного расширения Вселенной.

Нобелевская премия (2011). Премия Грубера (2007). Премия по фундаментальной физике (2015).